LAPORAN

HASIL AUDIT MUTU INTERNAL FAKULTAS TEKNIK TA 2022/2023

BADAN PENJAMINAN MUTU
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
2024

PERSONAL BADAN PENJAMINAN MUTU

PERSONAL AUDITOR DAN UNIT PENJAMINAN MUTU

JAJARAN DEKANAT FAKULTAS TEKNIK

PROFIL DOSEN FAKULTAS TEKNIK

KETUA DAN SEKRETARIS UNIT PENJAMINAN MUTU FT

Dr. Ir. Fungki Sri Rejeki, MP

Danang Setiya Raharja,ST.,MT

LAPORAN HASIL AUDIT MUTU INTERNAL

FAKULTAS TEKNIK

TAHUN AKADEMIK 2022/2023

BADAN PENJAMINAN MUTU

UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA

SURABAYA

2024

HALAMAN PENGESAHAN

Nama Kegiatan	:	Pelaporan Kegiatan Audit Mutu Internal (AMI) Fakultas Teknik Universitas Wijaya Kusuma Surabaya
Periode Audit Mutu Internal	:	Tahun Akademik 2022/2023
Pelaksanaan Audit Mutu Internal	:	2 Januari 2024 s/d 16 Januari 2024
Jumlah Auditee	:	3 Program Studi Fakultas Teknik
Jumlah Auditor	:	17 Auditor
Dasar Pelaksanaan	:	

1. Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, Dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 53 Tahun 2023 Tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi.
2. Permendikbud Nomer 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
3. Peraturan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Nomor 9 Tahun 2020 Tentang Kebijakan Pengalihan Akreditasi Program Studi.
4. Peraturan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Nomor 9 Tahun 2020 Tentang Kebijakan Pengalihan Akreditasi Program Studi Dari Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Ke Lembaga Akreditasi Mandiri.
5. Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, Dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 186/M/2021 Tentang Program Studi Yang Diakreditasi Oleh Lembaga Akreditasi Mandiri.
6. Buku Panduan Indikator Kinera Utama Perguruan Tinggi Versi ke 2 : 28 Juni 2021
7. Peraturan Rektor No. 51 Tahun 2021 tentang Standar Pendidikan Tinggi Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
8. Keputusan Rektor No.83 Tentang Pedoman MBKM Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
9. Keputusan Rektor No. 159 Tahun 2021 tentang Mekanisme Pelaksanaan Program MBKM Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
10. Surat Keputusan Rektor No. 57 Tahun 2021 tentang Penyusunan Dokumen Penetapan Pelaksanaan Evaluasi Pengendalian dan Peningkatan (PPEPP) Standar Pendidikan Tinggi Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Standar Mutu;
11. Keputusan Rektor No. 302 Tahun 2023 tentang Pelaksanaan Audit Mutu Internal Program Studi dan Fakultas Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Tahun Akademik 2022/2023.

Surabaya, 4 Maret 2024

PEMBUAT LAPORAN :

Ketua Pusat Standarisasi Mutu	Ketua Pusat Satuan Audit
Dr. Titik Inayati, SE., MM., CIIQA	**Herfa Maulina DS., S.Si., M.Pd.**

Mengetahui:

Ketua Badan Penjaminan Mutu

Prof. Dr. Ari Purwadi, SH., M.Hum., CCD., CMC

PENGANTAR

Audit Mutu Internal UWKS dilaksanakan sebagai wujud komitmen untuk melaksanakan penjaminan mutu sebagaimana mandat UU No.12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi. Kegiatan Audit Mutu Internal adalah bagian dari tahapan PPEPP, khususnya pada tahap evaluasi. Pada prinsipnya, kegiatan audit mutu internal dilakukan untuk mengevaluasi kesesuaian pelaksanaan akademik mengacu pada kebijakan dan standar mutu yang telah ditetapkan.

Kegiatan Audit Mutu UWKS untuk Tahun Akademik 2022/2023 melibatkan 26 Program Studi sebagai Auditee, yang terdiri dari 19 Program Studi S1, 2 Program studi Profesi, 1 Program studi diploma tiga dan 4 Program Studi S2. Adapun Tim Auditor yang terlibat sebanyak 17 orang.

Kegiatan Audit Mutu Internal Fakultas Teknik telah dilaksanakan melalui tahapan lengkap mulai dari persiapan sampai ke rekapitulasi hasil audit dan rekomendasi. Di Fakultas Teknik Program Studi Informatika, Program Studi Teknik Sipil dan Program Studi Teknologi Industri Pertanian, menggunakan Standar Pendidikan, Standar Penelitian dan Standar pengabdian Kepada Masyarakat menyesuaikan standar BAN-PT. Sedangkan standar Kampus Merdeka – Merdeka Belajar dengan mempertimbangkan 8 IKU MBKM, sedang Standar kelembagaan mengikuti Standar Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang sudah dikembangkan UPM dengan memperhatikan kondisi Prodi-Prodi di Fakultas Teknik.

Tak lupa, kami mengucapkan terimakasih kepada seluruh UPM yang telah melakukan pendampingan pada saat AMI dan kepada anggota Auditor yang telah berkomitmen dalam menjalankan tugasnya dengan penuh dedikasi dan kerja keras. Terima kasih juga atas segala dukungan dan komitmen dari pihak pimpinan Universitas, fakultas dan kepala Program Studi sehingga kegiatan AMI berjalan lancar. Semoga hasil Audit Mutu Internal ini menjadi bagian dari budaya mutu dan upaya kita bersama untuk melakukan perbaikan secara konsisten dan berkelanjutan di lingkungan UWKS.

Surabaya, 4 Maret 2024

Badan Penjaminan Mutu
Ketua,

Prof. Dr. Ari Purwadi, SH., M.Hum., CCD., CMC.

DAFTAR ISI

PERSONAL AUDITOR DAN UNIT PENJAMINAN MUTU 1
HALAMAN PENGESAHAN i
PENGANTAR iii
DAFTAR ISI iv
DAFTAR GAMBAR v
BAB I 1
PERSIAPAN AUDIT MUTU INTERNAL 1
A. Aturan Kebijakan Mutu 1
B. Penyusunan Instrumen (Formulir Mutu) 2
C. Penyusunan Jadwal Audit Mutu Internal 4
D. Daftar Auditor dan Auditi dalam Audit Mutu Internal TA. 2022/2023 Fakultas Teknik 4
BAB II 6
PELAKSANAAN AUDIT MUTU INTERNAL 6
A. Pelaksanaan Asesmen Kecukupan 6
B. Pelaksanaan Asesmen Lapangan AMI Fakultas Teknik 6
1. Program Studi S1 Teknik Informatika 6
2. Program Studi S1 Teknil Sipil 7
3. Program Studi S1 Teknologi Industri Pertanian 8
BAB III 10
HASIL AUDIT MUTU INTERNAL 10
FAKULTAS TEKNIK 10
1. Program Studi S1 Informatika 10
2. Program Studi S1 Teknik Sipil 51
3. Program Studi S1 Teknik Industri Pertanian 92
BAB IV 135
PENUTUP 135

DAFTAR GAMBAR

		Halaman
Gambar 1.	Pelaksanaan Asesmen Lapangan S1 Teknik Informatika	7
Gambar 2.	Pelaksanaan Asesmen Lapangan S1 Teknik Sipil	7
Gambar 3.	Pelaksanaan Asesmen Lapangan S1 Teknik Industri Pertanian	8
Gambar 4.	Pelaksanaan Asesmen Lapangan Standar Kelembagaan Fakultas Teknik	9

BAB I
PERSIAPAN AUDIT MUTU INTERNAL

A. Aturan Kebijakan Mutu

Terdapat beberapa Dokumen terkait SPMI UWKS. Diantaranya adalah Peraturan Rektor No. 165 Tahun2018 tentang Standar Pendidikan Tinggi dan Standar Kelembagaan, Keputusan Rektor No. 150 Tahun 2020 tentang Pelaksanaan Audit Mutu Internal Sistem Penjaminan Mutu Internal (AMI), Peraturan Rektor Nomor 51 Tahun 2021 tentang Standar Pendidikan Tinggi Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, serta Formulir Mutu yang digunakan dalam SPMI.

Terdapat 44 Standar Pendidikan Tinggi sesuai Peraturan RektorNo. 51 Tahun 2021 tentang Standar Mutu yang digunakan pada 19 Program Studi, sedangkan 6 Program Studi, yaitu: S1 Pendidikan Kedoteran, S1 Pendidikan Kedokteran Hewan, S2 Magister Akuntansi, S2 Magister Politik, S2 Magister Hukum dan S2 Magister Agribisnis menggunakan 34 standar (tanpa standar Kampus Merdeka dan Merdeka Belajar). Adapun 45 standar tersebut adalah:

1. STANDAR PENDIDIKAN
    1) Standar kompetensi lulusan;
    2) Standar isi pembelajaran;
    3) Standar proses pembelajaran;
    4) Standar penilaian pembelajaran;
    5) Standar Dosen dan tenaga kependidikan;
    6) Standar sarana dan prasarana pembelajaran;
    7) Standar pengelolaan pembelajaran;
    8) Standar pembiayaan pembelajaran.
2. STANDAR PENELITIAN
    1) Standar hasil penelitian;
    2) Standar isi penelitian;
    3) Standar hasil penelitian;
    4) Standar proses penelitian;
    5) Standar peneliti;
    6) Standar sarana dan prasarana penelitian;
    7) Standar pengelolaan penelitian;
    8) Standar sarana dan prasarana penelitian;
3. STANDAR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
    1) Standar hasil pengabdian kepada masyarakat;
    2) Standar isi pengabdian kepada masyarakat ;
    3) Standar proses pengabdian kepada masyarakat;
    4) Standar penilaian kepada masyarakat;
    5) Standar pelaksana pengabdian kepada masyarakat;
    6) Standar sarana dan prasarana pengabdian kepada masyarakat;
    7) Standar pengelolaan pengabdian kepada masyarakat;
    8) Standar pendanaan dan pembiayaan pengabdian masyarakat.

4. STANDAR KELEMBAGAAN
    1) Standar Visi, Misi, Tujuan dan Sarana serta Pencapaian;
    2) Standar sistem Tata Pamong;
    3) Standar Kepemimpinan;
    4) Standar Pengelolaan:
    5) Standar Administrasi;
    6) Standar Sistem Penjaminan Mutu;
    7) Standar KeMahasiswaan dan Lulusan;
    8) Standar Sistem Informasi;
    9) Standar Kerjasama.
5. STANDAR KAMPUS MERDEKA
    1) Standar Sistem Penjaminan Mutu Internal;
    2) Standar Komitmen Terhadap Mutu Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi.
6. STANDAR MERDEKA BELAJAR
    1) Standar Luaran Merdeka Belajar;
    2) Standar Isi Merdeka Belajar;
    3) Standar Proses Merdeka Belajar;
    4) Standar Penilaian Merdeka Belajar;
    5) Standar Dosen Merdeka Belajar;
    6) Standar Sarana Prasarana Merdeka Belajar;
    7) Standar Pengelolaan Merdeka Belajar;
    8) Standar Pembiayaan Merdeka Belajar;
    9) Standar Kerjasama Merdeka Belajar.

B. Penyusunan Instrumen (Formulir Mutu)

Penyusunan instrumen dilakukan oleh Badan Penjaminan Mutu UWKS. Dalam hal ini *Person in* Charge/PIC penyusunan instrumen adalah Dr. Titik Inayati, SE., MM dan Herfa Maulina DS, S.Si., M.Pd. Penyusunan instrumen dimulai dengan revisi penyusunan standar dan formulir SPMI berdasarkan evaluasi AMI Tahun Akademik 2021/2022 dan dilanjutkan dengan rapat dengan para auditor. Rapat persiapan Audit Mutu Internal (AMI) BPM Tahun Akademik 2022/2023 yang bersamaan dengan rapat kerja BPM bersama UPM Fakultas dilaksanakan pada tanggal 28 s.d 29 Nopember 2023 dihadiri oleh seluruh tim BPM, tim UPM Fakultas, dan pimpinan Universitas. Penyusunan instrumen juga memperhatikan saran dan masukan dari Rektor, Para Wakil Rektor, Dekan, Para Ketua Lembaga, para Kepala Biro dan Unit Penjaminan Mutu Fakultas.

Rapat membahas tentang revisi penyusunan Standar dan Formulir Universitas yang disusun dalam bentuk word yang dibagikan ke masing-masing anggota UPM sebagai *template* sehingga masing-masing UPM Fakultas dapat melakukan penyesuaian dengan standar akreditasi Fakultas masing-masing. Pada rapat tersebut juga menyampaikan terkait tahapan pelaksanaan audit mutu internal di fakultas sebagai berikut. Tahap 1: Persiapan. Pada tahap ini, d penyesuaian instrument AMI, pengiriman surat pelaksanaan AMI ke fakultas, penyusunan jadwal audit, sosialisasi pelaksanaan audit, pengisian dan pengumpulan formulir mutu oleh Prodi.

Penetapan auditor juga bersifat lintas Program Studi sehingga mendukung objektivitas dalam Penyusunan instrumen dilakukan oleh Badan Penjaminan Mutu UWKS. Dalam hal ini *Person in* Charge/PIC penyusunan instrumen adalah Dr. Titik

Inayati,SE.,MM dan Herfa Maulina DS, S.Si., M.Pd. Penyusunan instrumen dimulai dengan penyusunan draf dan dilanjutkan dengan rapat-rapat pembahasan. Rapat persiapan AMI BPM Tahun Akademik 2022/2023 yang bersamaan dengan Rapat kerja BPM bersama UPM Fakultas dilaksanakan pada tanggal 28 s.d 29 Nopember 2023 dihadiri oleh seluruh tim BPM, tim UPM Fakultas, dan pimpinan Universitas. Penyusunan instrumen juga memperhatikan saran dan masukan dari Rektor, Para Wakil Rektor, Dekan, Para Ketua Lembaga, para Kepala Biro dan Unit Penjaminan Mutu Fakultas.

Rapat membahas tentang revisi penyusunan Standar dan Formulir Universitas serta instrumen audit berdasarkan standar dan formulir tersebut yang disusun dalam bentuk word yang dikirimkan ke masing-masing anggota UPM sebagai *template* sehingga masing-masing UPM Fakultas dapat mengakses dengan mudah serta melakukan penyesuaian dengan standar akreditasi Fakultas masing-masing. Pada rapat tersebut juga dibahas mengenai tahapan pelaksanaan audit mutu internal di Fakultas. Tahap pertama, dilakukan Penyesuaian instrument AMI, pengiriman surat pelaksanaan AMI ke fakultas, penyusunan jadwal audit, sosialisasi pelaksanaan audit, pengisian dan pengumpulan formulir mutu oleh Prodi. Tahap kedua, Asesmen kecukupan dilanjutkan asesmen lapangan oleh auditor, serta pengiriman hasil audit yang sudah diilengkapi isian beserta tandatangan auditor dan auditee. Tahap ketiga, Kompilasi data hasil audit, pengelompokan data program studi pada tiap fakultas, identifikasi masalah yang belum tercapai, identifikasi akar masalah, dan rekomendasi tim auditor. Tahap terakhir, Penyusunan laporan AMI, pendistribusian laporan kepada fakultas dan pimpinan Universitas, serta pelaporan pada laman web http://spmi.kemdikbud.go.id. Selain itu juga disepakati bahwa auditor yang bertugas adalah gabungan dari anggota Auditor BPM dan Unit Penjaminan Mutu (UPM). Penetapan auditor juga bersifat lintas Program Studi sehingga mendukung objektivitas dalam menjalankan tugas dan dapat saling berbagi informasi dan pengetahuan terkait pengembangan mutu akademik. Dalam AMI Tahun Akademik 2022/2023 ini juga disepakati bahwa Program Studi tidak mengunggah dokumen atau file pendukung yang dibutuhkan dalam formulir online yang disediakan. Namun Program Studi dapat menunjukkan ketersediaan dokumen pendukung pada saat Asesmen Lapangan atau menyisipkan link dokumen pendukungnya.

Selanjutnya selesai rapat tersebut, UPM diberikan waktu untuk menyelesaikan instrumen mutu beserta matrik penilaian AMI untuk bahan auditor melaksanakan audit dengan masih mengacu pada hasil AMI tahun akademik 2021/2022. Kemudian UPM melakukan sosialiasi revisi standar dan formulir mutu kepada pimpinan fakultas beserta para kaprodi pada masing-masing fakultas.

Rapat kedua terkait Penyamaan Persepsi Auditor tentang pelaksanaan Audit Mutu Internal dilaksanakan pada tanggal 28 Desember 2023 secara daring menggunakan zoom meeting. Pada rapat tersebut, seluruh Auditor dari pihak BPM maupun UPM ikut menghadiri rapat. Pada kesempatan tersebut, Herfa Maulina DS, S.Si., M.Pd, selaku koordinator penyusunan instrumen AMI memaparkan terkait butir-butir pertanyaan yang akan digunakan dalam AMI prodi Tahun Akademik 2022/2023. Seluruh butir pertanyaan dalam AMI harus diisi oleh Ketua Program Studi. Dalam kesepakatan pengembangan standar dengan kesesuaian standar kompetensi masing-masing Fakultas, maka 2 Fakultas telah menyesuaikan standar universitas dengan standar LAMDIK untuk Fakultas Bahasa dan Sains, LAMPTKES untuk Fakultas Kedokteran. Auditor hanya menanyakan butir-butir pertanyaan sesuai indikator yang mendapatkan skor kurang dari 4 pada hasil AMI sebelumnya, sehingga dapat diketahui terdapat peningkatan atau penurunan skor

atau skor yang tidak berubah dari hasil skor sebelumnya. Auditor juga perlu menanyakan akar masalah yang dihadapi pada indikator standar yang belum tercapai beserta tindakan korektif yang akan dilakukan untuk pelaksanaan AMI pada tahun akademik 2023/2024. Auditor akan dibekali instrumen berupa instrumen audit dan matrik penilaian yang sudah disiapkan Unit Penjaminan Mutu masing-masing Fakultas dan link google drive yang sudah diisi Ketua Program Studi. Sebelumnya, formulir SPMI sudah diisi oleh Ketua Program Studi melalui Google Form yang disiapkan Badan Penjaminan Mutu, untuk menjawab seluruh daftar tilik. Pemaparan berikutnya tentang penugasan Auditor dan siapa auditeenya, serta jadwal pelaksanaan AMI.

C. Penyusunan Jadwal Audit Mutu Internal

Jadwal Pelaksanaan Audit Mutu Internal 6 Standar (Pendidikan, Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, Kelembagaan, Kampus Merdeka dan Merdeka Belajar) Tahun Akademik 2022/2023.

No	Aktivitas	Pelaksanaan
1	Pengiriman surat Pelaksanaan AMI ke Fakultas	11 Desember 2023
2	Pengisian Formulir AMI oleh Prodi	11 s/d 22 Desember 2023
3	Assessment lapangan 5 Standar	2 s/d 12 Januari 2024
4	Assessment lapangan Standar kelembagaan	16 s/d 16 Januari 2024
5	Pengiriman hasil AMI Kertas Kerja dan Berita Acara	15 s/d 19 Januari 2024
6	Kompilasi hasil AMI	22 s/d 26 Januari 2024
7	Pembuatan Laporan AMI	5 s/d 29 Pebruari 2024
8	Pengandaaan Laporan AMI	1 s/d 4 Maret 2024
9	Pendistribusian Laporan AMI Ke Universitas dan Fakultas	4 s/d 8 Maret 2024

D. Daftar Auditor dan Auditi dalam Audit Mutu Internal TA. 2022/2023 Fakultas Teknik

Daftar Auditor dan Auditee Audit Mutu Internal pada Program Studi:

No	Program Studi	Auditor-1	Auditor-2
1	S1 Teknik Informatika	drh. Roeswandono W., M.Si	Dr. Dra. Dwi Bakti lriantini, M.Si.
2	S1 Teknik Sipil	Dr. Ir. Dwi Haryanta, MS.	Dr. Marrni, M.Si
3	S1 Teknologi Industri Pertanian	Ir. Jajuk Herawati, M.Kes.	Lusiani Tjandra, S.Si., Apt., M.Kes.

Daftar Auditor dan Auditee Audit Standar kelembagaan Fakultas Teknik :

No	Fakultas	Auditor-1	Auditor-2
1	Fakultas Teknik Auditee: Dekan Wadek I Wadek II Wadek III UPM Fakultas Ka. Tu	Dr. Dra. Dwi Bakti lriantini, M.Si.	drh. Roeswandono W., M.Si

BAB II

PELAKSANAAN AUDIT MUTU INTERNAL

A. Pelaksanaan Asesmen Kecukupan

Setelah Surat Badan Penjaminan Mutu UWKS dikirimkan kepada para Dekan, Dekan mengiformasikan Unit Penjaminan Mutu Fakultas dan Program Studi bersama dengan *Link Google Form* yang memuat Formulir AMI Prodi, maka masing- masing Program Studi memulai mengisi Formulir Mutu online tersebut.
Asesmen AMI oleh Auditor dilaksanakan sebagai berikut:

1. Program Studi S1 Teknik Informatika dilaksanakan pada Rabu, 3 Januari 2024.
   (Ketua Program Studi : Nonot Wisnu Karyanto, ST., M.Kom.)
2. Program Studi S1 Teknik Sipil dilaksanakan pada Selasa, 2 Januari 2024.
   (Ketua Program Studi : Dr.Ir. Utari Khatulistiani, MT.)
3. Program Studi S1 Teknologi Industri Pertanian dilaksanakan pada Kamis, 4 Januari 2024.
   (Ketua Program Studi : Diana Puspitasari, S.TP, MT)
4. Kelembagaan Fakultas Teknik diaudit pada Selasa, 16 Januari 2024.
   (Dekan Fakultas Teknik : Johan Paing Heru waskito, ST, MT)

Setelah tahap pengisian Formulir AMI selesai dilakukan oleh semua Ketua Program Studi dan Sekretaris Program Studi, maka masing-masing Tim Auditor menjalankan tugasnya untuk melakukan Asesmen Kecukupan. Pelaksanaan Asesmen Kecukupan dilaksanakan dalam jangka waktu lebih kurang 1 minggu setelah Program Studi mengisi semua formulir yang dikirimkan melalui Google Form. Asesmen. Kecukupan dilakukan oleh masing-masing Auditor dengan merekap masing-masing jawaban yang diberikan oleh para auditi (sesuai Program Studi yang diaudit) ke dalam formulir mutu manual yang sudah disediakan. Adapun jawaban-jawaban yang diberikan oleh masing-masing Program Studi dapat berupa skor dan temuannya.

B. Pelaksanaan Asesmen Lapangan AMI Fakultas Teknik

1. Program Studi S1 Teknik Informatika

Pelaksanaan Asesmen Lapangan 5 Standar (Pendidikan, Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, Kampus Merdekan dan Merdeka belajar).

Pelaksanaan asessmen Program Studi S1 Teknik Informatika pada hari Rabu, 3 Januari 2024. Tim Auditor yang bertugas yaitu drh. Roeswandono W, M.Si. sebagai Auditor 1 dan Dr. Dra. Dwi Bakti lriantini, M.Si. sebagai Auditor 2. Adapun dari pihak Auditee, yaitu Ketua Program Studi S1 Teknik Informatika yaitu Nonot Wisnu Karyanto, ST., M.Kom. dan Sekretrasi Program Studi yaitu Lestari Retnawati, S.Kom., M.T. Proses Assemen Lapangan juga dihadiri tim Unit Penjaminan Mutu dan didampingi Dekanat Fakultas Teknik.

Gambar 1
Pelaksanaan Asesmen Lapangan S1 Teknik Infomatika

2. Program Studi S1 Teknil Sipil

Pelaksanaan Asesmen Lapangan 5 Standar (Pendidikan, Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, Kampus Merdekan dan Merdeka belajar).

Pelaksanaan asessmen Program Studi S1 Teknik Sipil pada hari Selasa, 3 Januari 2024. Tim Auditor yang bertugas yaitu Dr. Ir. Dwi Haryanta, MS. sebagai Auditor 1 dan Dr. Marrni, M.Si sebagai Auditor 2. Adapun dari pihak Auditee, yaitu Ketua Program Studi S1 Teknik Sipil yaitu Dr.Ir. Utari Khatulistiani, MT. Proses Assemen Lapangan juga dihadiri tim Unit Penjaminan Mutu dan didampingi Dekanat Fakultas Teknik.

Gambar 2
Pelaksanaan Asesmen Lapangan S1 Teknik Sipil

3. **Program Studi S1 Teknologi Industri Pertanian**

Pelaksanaan Asesmen Lapangan 5 Standar (Pendidikan, Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, Kampus Merdekan dan Merdeka belajar).

Pelaksanaan asessmen Program Studi S1 Teknologi Industri Pertanian pada hari Kamis, 4 Januari 2024. Tim Auditor yang bertugas yaitu Ir. Jajuk Herawati, M.Kes. sebagai Auditor 1 dan Lusiani Tjandra S. Si, Apt, M.Kes sebagai Auditor 2. Adapun dari pihak Auditee, yaitu Ketua Program Studi S1 Teknik Industri Pertanian yaitu Ir. Tri Rahayuningsih., MA dan Sekretrasi Program Studi yaitu Marina Revitriani, STP., MP. Proses Assemen Lapangan juga dihadiri tim Unit Penjaminan Mutu dan didampingi Dekanat Fakultas Teknik.

Gambar 3
Pelaksanaan Asesmen Lapangan S1 Teknik Industri Pertanian

1) **Fakultas Teknik**

Pelaksanaan Asesmen Lapangan Standar Kelembagaan.

Standar kelembagaan ditujukan untuk Unit Pengelola Program Studi Dalam hal ini adalah Dekanat dari Fakultas Teknik Hasil AMI Kelembagaan akan didistribusikan ke dalam instrumen AMI Prodi-prodi Fakultas dan menjadi penentu penilaian akhir. Pelaksanaan Asesmen Lapangan standar kelembagaan pada hari Selasa, 16 Januari 2024 bertempat di Ruang Rapat Fakultas Teknik. Tim Auditor AMI yaitu Dr. Dra. Dwi Bakti lriantini, M.Si. sebagai Auditor 1 dan drh. Roeswandono,M.Si sebagai Auditor 2. Adapun dari pihak Auditee, yaitu Dekan, Wakil Dekan I, Wakil Dekan II, Wakil Dekan III, UPM dan Ka.Tu.

Gambar 4
Pelaksanaan Asesmen Lapangan Standar Kelembagaan Fakultas Teknik

BAB III

HASIL AUDIT MUTU INTERNAL

FAKULTAS TEKNIK

1. Program Studi S1 Informatika

1.1. Identifikasi Standar Mutu yang Belum Tercapai

No	Identifikasi Standar Mutu Belum Tercapai	Skor	BAN-PT	IKT Univ
	STANDAR PENDIDIKAN			
1	**Standar Kompetensi Lulusan :** Semua indikator telah tercapai.		BAN PT	-
2	**Standar Isi Pembelajaran :** Semua indikator telah tercapai.			
3	**Standar Proses Pembelajaran :** Semua indikator telah tercapai.			
4	**Standar Penilaian Pembelajaran :** Semua indikator telah tercapai.			
5	**Standar Dosen Dan Tenaga Kependidikan :** a. Persentase DTPS yang memiliki jabatan fungsional Lektor+Lektor Kepala + Guru Besar terhadap jumlah seluruh DTPS.	**3**		
	b. Kecukupan dan kualifikasi tenaga kependidikan berdasarkan jenis pekerjaannya (pustakawan, laboran, teknisi, dll.)	**2**		
6	**Standar Sarana Dan Prasarana :** Semua indikator telah tercapai.			
7	**Standar Pengelolaan Pembelajaran :** a. Ketersediaan pedoman integrasi kegiatan penelitian dan PkM ke dalam pembelajaran.	**3**		
	b. Terdapat dokumen kuesioner kepuasan mahasiswa terhadap pelaksanaan pembelajaran di Program Studi	**3**		
8	**Standar Pembiayaan Pembelajaran :** Persentase perolehan dana yang bersumber dari mahasiswa terhadap total perolehan dana fakultas.	**2**		
	STANDAR PENELITIAN			
1	**Standar Hasil Penelitian :** a. Jumlah luaran hasil penelitian dosen mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) yang dihasilkan dosen tetap program studi selama 3 tahun terakhir.	**3**	BAN PT	-
	b. Jumlah luaran hasil penelitian mahasiswa secara mandiri atau bersama dosen tetap PS dengan judul yang relevan dengan program studi mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau	**2**		

	(Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) selama 3 tahun terakhir			
2	**Standar Isi Penelitian :** Semua indikator telah tercapai.			
3	**Standar Proses Penelitian :** Proses proposal penelitian oleh dosen fakultas atau program studi telah melalui reviewer internal fakultas atau program studi sebelum diunggah ke aplikasi ENIMAS (Elektronik Penelitian dan Pengabdian Masyarakat).	**2**		
4	**Standar Penilaian Penelitian :** Semua indikator telah tercapai.			
5	**Standar Peneliti :** Kualifikasi Akademik Dosen tetap program studi yang mengajukan penelitian selama 1 tahun terakhir.	**1**		
6	**Standar Sarana dan Prasarana Penelitan :** Semua indikator telah tercapai.			
7	**Standar Pegelolaan Penelitian :** Semua indikator telah tercapai.			
8	**Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian :** Semua indikator telah tercapai.			
STANDAR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT				
1	**Standar Hasil PkM :** a. Persentase publikasi dalam bentuk buku ajar ber-ISBN, Book Chapter (cetak atau elektronik) selama 1 tahun terakhir.	**0**		
	b. Persentase publikasi hasil PkM dalam bentuk Hak Paten, paten sederhana/Hak Cipta, dalam 1 tahun terakhir.	**0**		
2	**Standar Isi PkM :** Semua indikator telah tercapai.			
3	**Standar Proses PkM :** Proposal PkM dosen telah melalui proses review internal PS/fakultas sebelum diunggah ke aplikasi ENIMAS (Elektronik Penelitian dan Pengabdian Masyarakat).	**2**		
4	**Standar Penilaian PkM :** Semua indikator telah tercapai.			
5	**Standar Peneliti PkM :** a. Persentase dosen sebagai ketua/anggota PkM dengan dana eksternal.	**0**	BAN PT	-
	b. Rekam jejak dosen sebagai ketua/anggota penulis karya teknologi tepat guna (TTG) atau Hak kekayaan intelektual (paten, hak dll), serta buku ber ISBN/book chapter, dll dari materi PkM.	**2**		
	c. Kualifikasi akademik DTPS yang mengajukan PkM selama 1 tahun terakhir.	**3**		
6	**Standar Sarana Dan Prasarana PkM :** Semua indikator telah tercapai.			
7	**Standar Pengelolaan PkM :** Fakultas memiliki dokumen formal Rencana Strategis (Renstra) PkM yang memuat 5 aspek; 1) landasan pengembangan, 2) peta jalan PkM, 3) sumber daya, 4) sasaran program strategis dan 5) indikator kinerja.	**0**		

8	**Standar Pendanaan Dan PkM :** a. Persentase PkM dengan pendanaan dari dalam negeri di luar UWKS, dari UWKS atau mandiri selama 1 tahun terakhir.	**3**		
	b. Rata-rata besaran dana PkM DTPS dalam 1 tahun terakhir.	**2**		
STANDAR KELEMBAGAAN				
1	**Standar Visi, Misi, Tujuan dan Sasaran serta Pencapaian :** Strategi pencapaian tujuan disusun berdasarkan analisis yang sistematis, serta pada pelaksanaannya dilakukan pemantauan dan evaluasi yang ditindaklanjuti.	**3**	-	IKT Univ
2	**Standar Sistem Tata Pamong :** Semua indikator telah tercapai.			
3	**Standar Pengelolaan Kelembagaan :** Semua indikator telah tercapai.			
4	**Standar Pengelolaan Kelembagaan :** Pengukuran kepuasan stakeholder internal dan eksternal (mahasiswa, dosen, tenaga kependidikan, lulusan, pengguna, mitra industri, dan mitra lainnya) terhadap layanan manajemen, memenuhi aspek berikut: 1) menggunakan instrumen yang sahih, handal, mudah digunakan, 2) dilaksanakan secara berkala dan tersistem 3) dianalisis dengan metode yang tepat serta bermanfaat untuk pengambilan keputusan, 4) tingkat kepuasan dan umpan balik ditindaklanjuti untuk perbaikan dan peningkatan mutu luaran secara berkala dan tersistem. 5) dilakukan review terhadap pelaksanaan pengukuran kepuasan 6) hasil dipublikasikan dan mudah diakses oleh dosen dan mahasiswa.	**3**		
5	**Standar Administrasi Kelembagaan :** a. Ketersediaan pedoman pemeliharaan dan pengelolaan arsip dinamis (arsip aktif dan arsip inaktif) di fakultas.	**2**		
	b. Ketersediaan Standar Operasional Prosedur (SOP) atau prosedur mutu (PM) tentang sistem pemeliharaan arsip (arsip aktif dan arsip inaktif) dan alih media arsip pada fakultas.	**2**		
	c. Ketersediaan laporan pertanggung jawaban pimpinan unit pengolah arsip kepada pencipta arsip di fakultas.	**2**		
6	**Standar Sistem Penjaminan Mutu :** Semua indikator telah tercapai.			
7	**Standar Kemahasiswaan :** Persentase jumlah mahasiswa asing terhadap jumlah seluruh mahasiswa.	**2**		
	Rasio jumlah pendaftar terhadap jumlah pendaftar yang lulus seleksi pada program utama.	**3**		
8	**Standar Sistem Informasi :** Semua indikator telah tercapai.			

9	**Standar Kerjasama :** Semua indikator telah tercapai.			
STANDAR KAMPUS MERDEKA				
1	**Standar Komitmen Mematuhi Ketentuan Perundang-Undangan :** Semua indikator telah tercapai.			
2	**Standar Komitmen Terhadap Mutu Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi :** a. Persentase Program Studi (PS) di Fakultas Teknik yang mempunyai akreditasi unggul.	**2**	-	IKT Univ
	b. Program Studi yang mempunyai akreditasi yang sesuai dengan daftar lembaga akreditasi internasional dan sertifikasi internasional yang diakui oleh Kementerian.	**3**		
	c. Program studi (PS) bekerjasama dengan mitra kelas dunia.	**3**		
STANDAR MERDEKA BELAJAR				
1	**Standar Luaran Merdeka Belajar :** a. Persentase lulusan yang menempuh paling sedikit 20 (dua puluh) sks di luar perguruan tinggi, atau meraih prestasi serendah-rendahnya tingkat nasional (NLPT).	**0**		
	b. Rata-rata pendapatan awal pada saat para lulusan mulai bekerja/berwirausaha (NLSr)	**3**		
	c. Jumlah mahasiswa yang mampu berkompetisi dan berprestasi tingkat nasional (NJKnLn)	**0**		
	d. Persentase lulusan yang mempunyai sertifikat/Ijazah kompetensi/profesi dari Lembaga Sertifikasi Kompetensi (LSK) / Lembaga Profesi (LSP) baik ditempuh di dalam maupun di luar UWKS (NLSP)	**1**		
2	**Standar Isi Merdeka Belajar :** Implementasi pembelajaran MBKM dalam pengembangan kompetensi mahasiswa untuk membangun profesi dalam lingkup bidang studi, ditunjukkan dengan persentase kelulusan mahasiswa dalam ujian kompetensi (NLKn).	**3**		
3	**Standar Proses Merdeka Belajar :** Semua indikator telah tercapai.		-	IKT Univ
4	**Standar Penilaian Merdeka Belajar :** Semua indikator telah tercapai.			
5	**Standar Dosen Pembimbing Merdeka Belajar :** a. Persentase dosen tetap Fakultas Teknik yang memiliki NIDN/NIDK berkegiatan di luar kampus seperti: (1) dosen melaksanakan tridarma di perguruan tinggi lain dalam negeri, (2) dosen berkegiatan tridarma di QS 500 World University Rangkings berdasarkan bidang ilmu atau (QS 500 World University Rangkings by subject), (3) dosen bekerja sebagai praktisi di dunia industri, atau (4) dosen berhasil membina mahasiswa meraih prestasi dalam kompetisi tingkat nasional dalam 5 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NDT).	**3**		
	b. Persentase praktisi yang mengajar di kampus memenuhi kriteria berikut : (PM) a. Dosen tetap berkualifikasi S2 atau S3 yang memiliki	**3**		

	sertifikat kompetensi. b.Dosen tetap berkualifikasi S2 atau S3 yang memiliki sertifikat profesi. c.Profesional di dunia industri sebagai dosen praktisi mengajar tanpa batasan waktu khusus untuk kegiatan MBKM.			
	c. Persentase hasil kerja dosen yang mendapat rekognisi internasional berupa luaran penelitian dan pengabdian kepada masyarakat seperti: (1) jurnal ilmiah terindeks global di SINTA, (2) jurnal ilmiah terindeks bereputasi global (SCOPUS, WoS, Microsoft Academic research, DOAJ, CABI, Copernicus, Ebscho), (3) diseminasi luaran ilmiah dalam konferensi/ seminar internasional, (4) diseminasi luaran ilmiah dalam media nasional dan internasional dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NPbD).	**2**		
	d. Jumlah kutipan/sitasi ilmiah dosen dipakai sebagai rujukan atau referensi di publikasi ilmiah lainnya oleh peneliti lain maupun self citation dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NAS).	**0**		
	e. Jumlah lembaga pemangku kepentingan (pemerintah pusat/ pemerintah daerah/perusahaan nasional/perusahaan multi- nasional/ organisasi multilateral/BUMN/BUMD/Organisasi Nirlaba) yang menerapkan luaran ilmiah/terapan dosen dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM.	**2**		
	f. Jumlah komunitas akademik atau komunitas profesional (individu akademisi/ scholar/ praktisi/ komunitas akademik seperti mahasiswa, alumni, dosen, dan peneliti/ komunitas profesional/ penerbit) yang berkolaborasi dengan dosen dalam membuat luaran ilmiah dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM.	**0**		
	g. Jumlah penghargaan internasional, pengakuan asosiasi, dan paten nasional untuk karya terapan dosen dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NRD).	**0**		
6	**Standar Sarana dan Prasarana Merdeka Belajar :** Fakultas sebagai penyelenggara/tempat uji kompetensi (TUK) untuk memfasilitasi pengembangan kompetensi mahasiswa.	**3**		
7	**Standar Pengelolaan Merdeka Belajar :** Semua indikator telah tercapai.			
8	**Standar Pembiayaan Merdeka Belajar :** Semua indikator telah tercapai.			
9	**Standar Kerjasama Merdeka Belajar :** a. Keberadaan Kerjasama antara fakultas dengan mitra yang dapat digunakan sebagai payung pelaksanaan kegiatan merdeka belajar di tingkat program studi.	**1**		
	b. Jumlah Program Studi yang mengmplementasi Kerjasama MBKM didukung dengan bukti: 1) dokumen kerjasama, 2) laporan pelaksanaan isi kerjasama, 3) evaluasi pelaksanaan kerjasama, 4) laporan tindak lanjut kerjasama, dan 5) pengukuran kepuasan mitra	**0**		

	kerjasama (NBKMBKM).			

1.2. Hasil Audit Mutu Internal Program Studi S1 Informatika

1.2.1. Hasil AMI Standar Pendidikan

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR PENDIDIKAN

Program Studi : Informatika
Nama Auditor :
1. drh. Roeswandono W, M.Si.
2. Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si
Nama Auditee :
1. Nonot Wisnu Karyanto, ST., M.Kom.
2. Lestari Retnawati, S.Kom., M.T.

Tanggal Penilaian :
9 Januari 2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. Standar Kompetensi Lulusan								
1	Analisis pemenuhan capaian pembelajaran lulusan (CPL) yang diukur dengan metoda yang sahih dan relevan, mencakup aspek: 1) keserbacakupan, 2) kedalaman, dan 3) kebermanfaatan analisis yang ditunjukkan dengan peningkatan CPL dari waktu ke waktu dalam 3 tahun terakhir.	4	12,50%	0,50				
2	Rata-rata IPK (RIPK) mahasiswa dalam 1 tahun terakhir.	4	12,50%	0,50				
3	Rata-rata masa studi mahasiswa (MS) untuk setiap program studi dalam 1 tahun terakhir.	4	12,50%	0,50				
4	Persentase kelulusan tepat waktu (PTW) untuk setiap program studi.	4	12,50%	0,50				
5	Persentase keberhasilan studi (PPS) untuk setiap program studi.	4	12,50%	0,50				
6	Waktu tunggu mendapatkan pekerjaan pertama (WT).	4	12,50%	0,50				
7	Kesesuaian bidang kerja lulusan program studi terhadap kompetensi bidang studi saat mendapatkan pekerjaan pertama.	4	12,50%	0,50				
8	Lulusan Program Studi mendapatkan surat keterangan pendamping ijazah (SKPI).	4	12,50%	0,50				
Jumlah			100%					
Nilai akhir		32		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. Standar Isi Pembelajaran								
1	Setiap program studi mempunyai kurikulum yang mengacu pada deskripsi CPL dari KKNI. Program Studi menguraikan struktur kurikulum yang memuat mata kuliah inti yang mencakup: (1) Dasar-dasar keilmuan: strategi penyelesaian masalah, praktikum (2) Praktek professional global: tanggung jawab dan isu-isu professional, prinsip yang sesuai keilmuan, penguasaan TIK, isu etika, hukum, & privasi (3) proyek utama (major projects): integrasi dan penerapan pengetahuan dan keterampilan yang diperoleh dari tugas-tugas mata kuliah sebelumnya. (4) Minimal 30 sks dan dilengkapi RPS yang memuat CPMK yang sesuai dengan CPL.	4	16,67%	0,67				
2	Ketepatan struktur kurikulum dalam pembentukan capaian pembelajaran.	4	16,67%	0,67				
3	Setiap mata kuliah mempunyai Rencana Pembelajaran Semester (RPS) yang memuat bahan kajian matakuliah.	4	16,67%	0,67				
4	Jumlah Bahan ajar (modul) mata kuliah yang dikembangkan oleh dosen pengampu.	4	16,67%	0,67				
5	Kedalaman dan keluasan RPS sesuai dengan CPL.	4	16,67%	0,67				
6	UPM Fakultas Teknik melaksanakan monitoring dan evaluasi secara periodik terhadap peraturan Rektor UWKS nomor 51 tahun 2021 tentang Standar Pendidikan tinggi UWKS yang berhubungan dengan Standar Isi Pembelajaran.	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		24		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. Standar Proses Pembelajaran								
1	Ketersediaan bukti yang sahih tentang penetapan strategi, metode dan media pembelajaran serta penilaian pembelajaran.	4	16,67%	0,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2	Ketersediaan bukti yang sahih tentang implementasi sistem monitoring dan evaluasi pelaksanaan dan mutu proses pembelajaran.	4	16,67%	0,67				
3	Semua Prodi mengikuti ketentuan, prosedur atau SOP proses pembelajaran yang sudah ditentukan Universitas.	4	16,67%	0,67				
4	Semua Prodi memiliki prosedur atau SOP proses pembelajaran sesuai ketentuan Universitas.	4	16,67%	0,67				
5	Rata-rata jumlah tatap muka kehadiran mengajar dosen pada satu mata kuliah dalam satu semester.	4	16,67%	0,67				
6	Pemberian tugas mata kuliah oleh dosen pengampu kepada mahasiswa, dan nilai tugas masuk dalam perhitungan nilai akhir.	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		24		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Waktu penyelesaian	Waktu penyelesaian
4. Standar Penilaian Pembelajaran								
1	Ketersediaan bukti sahih yang menunjukkan metode penilaian pembelajaran yang tercantum dalam RPS terdiri dari 3 komponen yaitu: (1) kriteria penilaian, (2) indikator penilaian, (3) bobot penilaian (%).	4	50,00%	2,00				
2	Program Studi yang melaksanakan standar penilaian pembelajaran, berdasarkan prinsip penilaian yang mencakup : (1) Obyektif (2) Akuntabel (3) Transparan.	4	50,00%	2,00				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		8		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR DOSEN DAN TENAGA KEPENDIDIKAN								
1	Jumlah dosen tetap yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah dengan bidang keahlian yang sesuai dengan kompetensi inti Program Studi (DTPS).	4	12,50%	0,50				
2	Linieritas bidang ilmu/Kompetensi Dosen	4	12,50%	0,50				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	(Pendidikan S2 dan/atau S3 dan/atau pendidikan khusus) dengan mata kuliah yang diampu.							
3	Persentase DTPS yang memiliki jabatan fungsional Lektor+Lektor Kepala + Guru Besar terhadap jumlah seluruh DTPS.	3	12,50%	0,38	5 org lektor, 4 org masih proses lektor, persentase 36%	masih melengkapi persyaratan lektor kepala	4 org mengajukan lektor kepala	TA 2023/2024
4	Persentase dosen yang memiliki sertifikat pendidik profesional/sertifikat profesi terhadap jumlah seluruh dosen tetap Program Studi.	4	12,50%	0,50				
5	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap).	4	12,50%	0,50				
6	Rasio dosen tetap terhadap mahasiswa.	4	12,50%	0,50				
7	Rata-rata jumlah pengakuan atas prestasi/ kinerja dosen terhadap jumlah dosen tetap Program Studi dalam 1 tahun terakhir.	4	12,50%	0,50				
8	Kecukupan dan kualifikasi tenaga kependidikan berdasarkan jenis pekerjaannya (pustakawan, laboran, teknisi, dll.)	2	12,50%	0,25	tendik yang sesuai: laboran, tendik yg belum sesuai: pustakawan dan teknisi	belum ada pelatihan tendik secara berkala	Fakultas mengadakan pelatihan tendik secara berkala	AMI TA 2022/2023
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		29		3,63				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SARANA DAN PRASARANA								
1	Kecukupan sarana dan prasarana terlihat dari ketersediaan, kemutakhiran, dan relevansi, mencakup: fasilitas dan peralatan untuk pembelajaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus	4	20,00%	0,80				
2	Tersedianya akses ke sistem informasi terintegrasi (Integrated e-Campus) untuk merekam data administrasi akademik dan menghasilkan informasi akurat, relevan, tepat waktu	4	20,00%	0,80				
3	Tersedianya akses ke sistem informasi untuk mengelola dan menyebarkan ilmu pengetahuan (misal: Learning Management System (LMS), Sistem Informasi Penelitian dan PkM, Sistem Informasi	4	20,00%	0,80				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	Perpustakaan dan e-repository)							
4	Pemeliharaan sarana dan prasarana selama proses pembelajaran	4	20,00%	0,80				
5	Inventarisasi dan penghapusan sarana dan prasarana pembelajaran	4	20,00%	0,80				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		20		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR PENGELOLAAN PEMBELAJARAN								
1	Ketersediaan kebijakan pengembangan kurikulum yang mempertimbangkan keterkaitan dengan visi dan misi (mandat) fakultas, pengembangan ilmu pengetahuan dan kebutuhan stakeholders	4	16,67%	0,67				
2	Ketersediaan pedoman pengembangan kurikulum	4	16,67%	0,67				
3	Ketersediaan pedoman pelaksanaan kurikulum yang mencakup pemantauan dan peninjauan kurikulum yang mempertimbangkan umpan balik dari para pemangku kepentingan, pencapaian isu-isu strategis untuk menjamin kesesuaian dan kemutakhirannya	4	16,67%	0,67				
4	Ketersediaan pedoman integrasi kegiatan penelitian dan PkM ke dalam pembelajaran	3	16,67%	0,50	belum ada pedoman	belum paham pentingnya pedoman integrasi	Menyusun pedoman integrasi penelitian dan PKM	AMI TA 2022/2023
5	Ketersediaan pedoman tentang penerapan sistem penugasan dosen berdasarkan kebutuhan, kualifikasi, keahlian dan pengalaman	4	16,67%	0,67				
6	Terdapat dokumen kuesioner kepuasan mahasiswa terhadap pelaksanaan pembelajaran di Program Studi	3	16,67%	0,50	rata-rata = 3,1	belum paham pentingnya kepuasan mahasiswa	memotivasi semua dosen untuk merespon keluhan mahasiswa	AMI TA 2022/2023
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		22		3,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR PEMBIAYAAN PEMBELAJARAN								
1	Persentase perolehan dana yang bersumber dari mahasiswa terhadap total perolehan dana fakultas	2	16,67%	0,33	persentase 82%	unit bisnis belum bergerak	menggerakkan unit bisnis	AMI TA 2022/2023
2	Persentase perolehan dana fakultas yang bersumber selain dari mahasiswa dan kementerian/lembaga terhadap total perolehan dana fakultas	4	16,67%	0,67				
3	Rata-rata dana operasional proses pembelajaran/mahasiswa/ tahun (DOP)	4	16,67%	0,67				
4	Pelaksanaan pengelolaan dana yang mencakup kebijakan, mekanisme, dan prosedur dalam menggalang sumber dana lain secara akuntabel dan transparan dalam rangka peningkatan kualitas pendidikan	4	16,67%	0,67				
5	Dokumen pengelolaan dana yang mencakup perencanaan penerimaan, pengalokasian pelaporan, monitoring dan evaluasi, serta pertanggungjawaban kepada pemangku kepentingan	4	16,67%	0,67				
6	Kebijakan mengenai pembiayaan mahasiswa yang berpotensi secara akademik dan kurang mampu secara ekonomi, serta persentase mahasiswa yang mendapatkan keringanan atau pembebasan biaya pendidikan terhadap total mahasiswa	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		22		3,67				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**181**	**30,96**
DARI MAKSIMAL SKOR	**188**	**32,00**

No	Isi Standar	Skor	Nilai
Standar Pendidikan			
1	Standar Kompetensi Lulusan	32	4,00
2	Standar Isi Pembelajaran	24	4,00
3	Standar Penilaian Pembelajaran	24	4,00
4	Standar Proses Pembelajaran	8	4,00
5	Standar Dosen	29	3,63
6	Standar Sarana dan Prasarana Pembelajaran	20	4,00
7	Standar Pengelolaan Pembelajaran	22	3,67
8	Standar pembiayaan Pembelajaran	22	3,67
Jumlah			
Nilai akhir Standar Pendidikan		**181**	**30,96**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 9 Januari 2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Nonot Wisnu Karyanto, ST., M.Kom.	**drh. Roeswandono W, M.Si.**	**Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si**

1.2.2. Hasil AMI Standar Penelitian

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR PENELITIAN

Program Studi : Informatika
Tanggal Penilaian : 9 Januari 2024
Nama Auditor :
1. drh. Roeswandono W, M.Si.
2. Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si
Nama Auditee :
1. Nonot Wisnu Karyanto, ST., M.Kom.
2. Lestari Retnawati, S.Kom., M.T.

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. STANDAR HASIL PENELITIAN								
1	Jumlah publikasi ilmiah dosen dengan tema yang relevan dengan bidang program studi oleh dosen tetap program studi selama 3 tahun terakhir	4	11,11%	0,44				
2	Jumlah artikel karya ilmiah dosen tetap program studi yang disitasi selama 3 tahun terakhir	4	11,11%	0,44				
3	Jumlah luaran hasil penelitian dosen mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) yang dihasilkan dosen tetap program studi selama 3 tahun terakhir	3	11,11%	0,33	Paten sederhana 1, Hak cipta 5	dosen belum termotivasi mening-katkan luaran penelitian	meningkatkan luaran penelitian dosen	AMI TA 2022/2023
4	Persentase publikasi ilmiah dosen dalam bentuk buku ajar selama 3 tahun terakhir	4	11,11%	0,44				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5	Hasil penelitian dosen tetap program studi harus mengacu SN Dikti Penelitian yaitu (1) harus memenuhi pengembangan IPTEKS, (2) dapat meningkatkan kesejahteraan masyarakat, dan (3) dapat meningkatkan daya saing bangsa	4	11,11%	0,44				
6	Persentase publikasi ilmiah mahasiswa yang dihasilkan secara mandiri atau bersama dosen tetap PS dengan judul yang relevan dengan program studi dalam 3 tahun terakhir	4	11,11%	0,44			meningkatkan publikasi ilmiah mahasiswa	AMI TA 2022/2023
7	Jumlah luaran hasil penelitian mahasiswa secara mandiri atau bersama dosen tetap PS dengan judul yang relevan dengan program studi mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) selama 3 tahun terakhir	2	11,11%	0,22	belum ada luaran mahasiswa	mahasiswa belum termotivasi meng-hasilkan luaran penelitian yang mendapat pengakuan	meningkatkan luaran hasil penelitian mahasiswa	AMI TA 2022/2023
8	Fakultas atau program studi sebagai penyelenggara pertemuan ilmiah baik lokal, nasional, dan internasional selama 1 tahun terakhir	4	11,11%	0,44				
9	Fakultas atau program studi mempunyai penerbitan jurnal ilmiah internasional bereputasi, internasional, nasional terakreditasi, nasional, wilayah/lokal/PT selama 1 tahun terakhir	4	11,11%	0,44				
			100,00%					
Nilai akhir		33		3,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. STANDAR ISI PENELITIAN								
1	Relevansi penelitian dosen dan mahasiswa mencakup unsur-unsur sebagai berikut: 1) memiliki peta jalan penelitian, 2) penelitian sesuai dengan agenda dan peta jalan penelitian, 3) melakukan evaluasi kesesuaian penelitian dengan	4	20,00%	0,80			melakukan evaluasi secara berkala	AMI TA 2022/2023

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	peta jalan penelitian, 4) menggunakan hasil evaluasi untuk perbaikan dan pengembangan keilmuan program studi							
2	Isi penelitian dasar dan penelitian terapan harus memenuhi kedalaman dan keluasan materi penelitian sesuai capaian pembelajaran	4	20,00%	0,80				
3	Ruang Lingkup implementasi isi penelitian baik pada penelitian dasar maupun penelitian terapan yang berorientasi pada: 1) wawasan lingkungan dan/ atau 2) enterpreneurship dan/atau 3) saintek, dengan 4) luaran yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah, model atau postulat baru	4	20,00%	0,80				
4	Ruang Lingkup implementasi isi penelitian pada penelitian terapan yang berorientasi pada wawasan lingkungan dan/ atau enterpreneurship dan/atau saintek, dengan luaran penelitian yng berupa inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri	4	20,00%	0,80				
5	Isi materi pada penelitian dasar dan penelitian terapan harus memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutahiran, dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang	4	20,00%	0,80				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		20		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. STANDAR PROSES PENELITIAN								
1	Ruang lingkup dari proses penelitian oleh dosen fakultas atau program studi yaitu mencakup perencanaan, pelaksanaan, dan pelaporan	4	16,67%	0,67				
2	Ruang lingkup dari kegiatan penelitian oleh dosen fakultas atau program studi yang dilakukan harus mempertimbangkan standar mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan,	4	16,67%	0,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	serta keamanan peneliti, masyarakat dan lingkungan							
3	Proses penelitian oleh dosen fakultas atau program studi sesuai dengan Pedoman Pelaksanaan Penelitian UWKS	4	16,67%	0,67				
4	Proses proposal penelitian oleh dosen fakultas atau program studi telah melalui reviewer internal fakultas atau program studi sebelum diunggah ke aplikasi ENIMAS (Elektronik Penelitian dan Pengabdian Masyarakat)	2	16,67%	0,33	belum ada reviewer internal		meembentuk reviewer internal fakultas	AMI TA 2022/2023
5	Proses penelitian oleh dosen fakultas atau program studi sesuai dengan pedoman pelaksanaan, evaluasi, pengendalian, dan peningkatan kualitas secara berkelanjutan terintegrasi kegiatan penelitian ke dalam pembelajaran	4	16,67%	0,67				
6	Ruang lingkup dari proses penelitian yaitu adanya bukti monitoring dan evaluasi integrasi penelitian terhadap pembelajaran	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		22		3,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. STANDAR PENILAIAN PENELITIAN								
1	Bukti yang sahih tentang penilaian penelitian mencakup 4 unsur sebagai berikut: 1) Edukatif, 2) Obyektif, 3) Akuntabel, 4) Transparan	4	33,33%	1,33				
2	Bukti yang sahih adanya integrasi kegiatan penelitian dalam pembelajaran oleh dosen program studi selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
3	Bukti yang sahih keterlibatan mahasiswa dalam pelaksanaan penelitian yang dilakukan oleh dosen program studi selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR PENELITI								
1	Kapabilitas dosen sebagai ketua peneliti dengan dana luar negeri, dalam negeri, atau dana PT/mandiri selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00	5 dosen sebagai ketua, persentase 50%		memotivasi dosen meneliti dengan dana luar negeri/ dalam negeri	AMI TA 2022/2023
2	Rekam jejak dosen sebagai peneliti yang memperoleh Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00	paten sederhana 1 dan Hak cipta 4		meningkatkan rekam jejak dosen	AMI TA 2022/2023
3	Kualifikasi Akademik Dosen tetap program studi yang mengajukan penelitian selama 1 tahun terakhir	1	25,00%	0,25	1 dosen Doktor		mendorong dosen untk studi lanjut	AMI TA 2022/2023
4	Jabatan Akademik Dosen tetap program studi yang mengajukan penelitian selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00	5 lektor		meningkatan jafung dosen ke lektor kepala	AMI TA 2022/2023
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		13		3,25				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENELITIAN								
1	Kecukupan sarana dan prasarana terlihat dari ketersediaan, kemutakhiran, dan relevansi, mencakup: fasilitas dan peralatan untuk pembelajaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus	4	33,33%	1,33				
2	Ketersediaan Sistem Informasi TIK (Teknologi Informasi Komunikasi) untuk mengelola dan menyebarkan ilmu pengetahuan yang mendukung pembelajaran, penelitian, dan PkM	4	33,33%	1,33				
3	Fakultas atau program studi memiliki sarana dan prasarana untuk keberadaan kelompok riset dan laboratorium riset	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN								
1	Fakultas memiliki dokumen formal rencana strategis penelitian yang memuat landasan pengembangan, peta jalan penelitian, sumber daya, sasaran program strategis dan indicator kinerja	4	33,33%	1,33			Fakultas membuat renstra penelitian	AMI TA 2022/2023
2	Fakultas memiliki dokumen formal dan mensosialisasikan pedoman pelaksanaan penelitian kepada stakeholders	4	33,33%	1,33	belum ada pedoman penelitian Fakultas		Fakultas membuat renstra penelitian dan mensosiali-sasikan ke stakeholders	AMI TA 2022/2023
3	Dokumen pelaporan penelitian oleh pengelola penelitian kepada pimpinan perguruan tinggi dan mitra/pemberi dana, memenuhi aspek-aspek berikut: 1) komprehensif, 2) rinci, 3) relevan, 4) mutakhir, dan 5) disampaikan tepat waktu	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENELITIAN								
1	Persentase penelitian dosen ditinjau dari sumber pendanaan dan pembiayaan penelitian dari biaya luar negeri, dari dalam negeri, dari UWKS atau mandiri selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33			meningkatkan jumleh penelitian dosen dana luar negeri atau dalam negeri	AMI TA 2022/2023
2	Tercapainya kesesuaian antara rencana anggaran dan realisasi anggaran kegiatan tahunan secara efektif dan efisien dalam 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
3	Besaran dana penelitian dosen tetap program studi dalam 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**136**	**30,58**
DARI MAKSIMAL SKOR	**140**	**32,00**

No	Isi Standar	Skor	Nilai
Standar Penelitian			
1	Standar Hasil Penelitian	33	3,67
2	Standar Isi Penelitian	20	4,00
3	Standar Proses Penelitian	22	3,67
4	Standar Penilaian Penelitian	12	4,00
5	Standar Peneliti	13	3,25
6	Standar Sarana dan Prasarana Penelitian	12	4,00
7	Standar Pengelolaan Penelitian	12	4,00
8	Standar Pendanaan dan pembiayaan penelitian	12	4,00
Jumlah			
Nilai akhir Standar Penelitian		**136**	**30,58**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 9 Januari 2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Nonot Wisnu Karyanto, ST., M.Kom.	**drh. Roeswandono W, M.Si.**	**Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si**

1.2.3. Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Program Studi : Informatika
Tanggal Penilaian : 9 Januari 20243
Nama Auditor :
1. drh. Roeswandono W, M.Si.
2. Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si
Nama Auditee :
1. Nonot Wisnu Karyanto, ST., M.Kom.
2. Lestari Retnawati, S.Kom., M.T.

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. STANDAR HASIL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Persentase hasil PkM DTPS yang relevan dengan bidang PS yang di publikasikan di tingkat internasional/nasional terakreditasi Sinta/ber ISSN dan/atau Media Massa Nasional (Cetak/elektronik) selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00				
2	Persentase publikasi dalam bentuk buku ajar ber-ISBN, Book Chapter (cetak atau elektronik) selama 1 tahun terakhir	0	25,00%	0,00	tidak ada buku ajar	belum paham pentingnya buku ajar	memotivasi dosen untuk publikasi PKM dalam bentuk buku ajar	AMI TA 2022/2023

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3	Persentase publikasi hasil PkM dalam bentuk Hak Paten, paten sederhana/Hak Cipta, dalam 1 tahun terakhir	0	25,00%	0,00	tidak ada publikasi	belum paham pentingnya publikasi hak cipta untuk hasil PkM	memotivasi dosen untuk publikasi PKM dalam bentuk paten, Hak cipta	AMI TA 2022/2023
4	Persentase luaran PkM dalam bentuk teknologi tepat guna (TTG), produk, atau karya seni	4	25,00%	1,00				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		8		2,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. STANDAR ISI PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Relevansi PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT dosen dan mahasiswa mencakup unsur-unsur sebagai berikut: 1) memiliki peta jalan PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, 2) PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT sesuai dengan agenda dan peta jalan PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, 3) melakukan evaluasi kesesuaian PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT dengan peta jalan PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, 4) menggunakan hasil evaluasi untuk perbaikan dan pengembangan keilmuan program studi	4	20,00%	0,80	belum ada evaluasi		melakukan evaluasi	AMI TA 2022/2023
2	Isi materi PkM harus memenuhi kedalaman dan keluasan materi PkM sesuai dengan capaian pembelajaran	4	20,00%	0,80				
3	Ruang Lingkup implementasi isi PkM berorientasi pada wawasan lingkungan, enterpreneurship dan atau saintek, dengan luaran yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah, model atau postulat baru	4	20,00%	0,80				
4	Ruang Lingkup implementasi isi PkM berorientasi pada wawasan lingkungan, enterpreneurship dan atau saintek, dengan luaran yang berupa inovasi serta pengembangan IPTEK yang	4	20,00%	0,80				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri							
5	Isi materi PkM memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutahiran, dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang	4	20,00%	0,80				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		20		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. STANDAR PROSES PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Ruang lingkup proses PkM oleh dosen, mencakup perencanaan, pelaksanaan, dan pelaporan, serta dokumen output PkM	4	16,67%	0,67				
2	Ruang lingkup dari kegiatan PkM yang dilakukan oleh dosen harus mempertimbangkan standar mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan, serta keamanan pelaksana PkM, masyarakat dan lingkungan	4	16,67%	0,67				
3	Proses PkM sesuai mengacu pada pedoman pelaksanaan PkM UWKS	4	16,67%	0,67				
4	Proposal PkM dosen telah melalui proses review internal PS/fakultas sebelum diunggah ke aplikasi ENIMAS (Elektronik Penelitian dan Pengabdian Masyarakat)	2	16,67%	0,33	belum ada reviewer internal		membentuk tim reviewer internal di Fakultas	AMI TA 2022/2023
5	Proses PkM dosen sesuai dengan pedoman pelaksanaan, evaluasi, pengendalian, dan peningkatan kualitas secara berkelanjutan serta terintegrasi ke dalam kegiatan pembelajaran	4	16,67%	0,67				
6	Ruang lingkup dari proses PkM yaitu adanya bukti monitoring dan evaluasi integrasi PkM terhadap pembelajaran	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		22		3,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. STANDAR PENILAIAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Ketersediaan bukti sahih yang menunjukkan bahwa penilaian PkM mencakup 4 aspek sebagai berikut: 1) edukatif, 2) obyektif, 3) akuntabel, dan 4) transparan	4	33,33%	1,33				
2	Bukti adanya integrasi kegiatan PkM dosen dalam pembelajaran oleh program studi selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
3	Keterlibatan mahasiswa dalam pelaksanaan PkM dosen selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR PENELITI								
1	Persentase dosen sebagai ketua/anggota PkM dengan dana eksternal	0	25,00%	0,00	belum ada dana eksternal		Upaya meningkatkan kerjasama PkM dengan pihak eksternal	AMI TA 2022/2023
2	Rekam jejak dosen sebagai ketua/anggota penulis karya teknologi tepat guna (TTG) atau Hak kekayaan intelektual (paten, hak dll), serta buku ber ISBN/book chapter, dll dari materi PkM	2	25,00%	0,50	belum ada		mengupayakan ada HAKi atau buku	AMI TA 2022/2023
3	Kualifikasi akademik DTPS yang mengajukan PkM selama 1 tahun terakhir	3	25,00%	0,75	1 doktor		mendorong dosen untuk studi lanjut	AMI TA 2022/2023
4	Jabatan fungsional akademik dosen yang mengajukan PKM	4	25,00%	1,00	5 lektor		meningkatkan jafung dosen ke lektor kepala	AMI TA 2022/2023
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		9		2,25				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Kecukupan sarana dan prasarana PkM bagi dosen dan mahasiswa dengan ketersediaan, kemutakhiran, dan relevansi, untuk pembela-jaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus	4	33,33%	1,33				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2	Ketersediaan Sistem Informasi TIK (Teknologi Informasi Komunikasi) untuk mengelola dan menyebarkan ilmu pengetahuan yang mendukung PkM	4	33,33%	1,33				
3	Fakultas memiliki kelompok pelaksana PkM yang fungsional memenuhi aspek berikut :1) memiliki bukti legal formal, 2) terlibat aktif dalam jejaring tingkat nasional/internasional, 3) menghasilkan produk PkM yang bermanfaat untuk menyelesaikan permasalahan di masyarakat, 4) dihasilkannya produk PkM yang berdaya saing nasional/Internasional	4	33,33%	1,33	belum ada produk berdaya saing nasional/ internasional		mendorong dosen untuk menghasilkan produk berdaya saing	AMI TA 2022/2023
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR PENGELOLAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Fakultas memiliki dokumen formal Rencana Strategis (Renstra) PkM yang memuat 5 aspek; 1) landasan pengembangan, 2) peta jalan PkM, 3) sumber daya, 4) sasaran program strategis dan 5) indikator kinerja	0	33,33%	0,00	tidak ada renstra PKM		Menyusun Renstra PKM	AMI TA 2022/2023
2	Fakultas memiliki Pedoman Pelaksanaan PkM terbitan LPPM-UWKS dan mensosialisasikannya	4	33,33%	1,33				
3	Dokumen pelaporan PkM oleh pelaksana PkM kepada pimpinan perguruan tinggi dan mitra/pemberi dana, memenuhi aspek berikut: 1) komprehensif, 2) rinci, 3) relevan, 4) mutakhir, dan 5) disampaikan tepat waktu	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		8		2,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Persentase PkM dengan pendanaan dari dalam negeri di luar UWKS, dari UWKS atau mandiri selama 1 tahun terakhir	3	33,33%	1,00	100% penelitian dana UWKS		mengupayakan dana dari luar UWKS	AMI TA 2022/2023

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2	Tercapainya kesesuaian antara rencana anggaran dan realisasi anggaran kegiatan PkM tahunan secara efektif dan efisien selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
3	Rata-rata besaran dana PkM DTPS dalam 1 tahun terakhir	2	33,33%	0,67	rata-rata 2,7 jt/dosen/ tahun		mengupayakan peningkatan usulan dana PKM	AMI TA 2022/2023
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		9		3,00				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**100**	**25,58**
DARI MAKSIMAL SKOR	**124**	**32,00**

No	Isi Standar	Skor	Nilai
1	Standar Hasil PKM	8	2,00
2	Standar Isi PKM	20	4,00
3	Standar Proses PKM	22	3,67
4	Standar Penilaian PKM	12	4,00
5	Standar Pelaksana	9	2,25
6	Standar Sarana dan Prasarana PKM	12	4,00
7	Standar Pengelolaan PKM	8	2,67
8	Standar Pendanaan dan pembiayaan PKM	9	3,00
Jumlah			
Nilai akhir Standar PKM		**100**	**25,58**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 9 Januari 2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Nonot Wisnu Karyanto, ST., M.Kom.	**drh. Roeswandono W, M.Si.**	**Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si**

1.2.4. Hasil AMI Standar Kelembagaan

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR KELEMBAGAAN

Fakultas Teknik		Tanggal Penilaian :
Nama Auditor :		16 Januari 2024
1. Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si		
2. drh. Roeswandono., Msi		
Nama Auditee (yang hadir):		
1. Dekan	Johan Paing Heru waskito, ST, MT	
2. Wadek I	Dr. Ir. Endang Retno Wedowati, MT	
3. Wadek 2	Emmy Wahyuningtyas, S.Kom., M.MT	
4. Wadek 3	Dr. Ir. Soerjandani Priantoro Machmoed, MT	
5. Ketua UPM	Dr. Ir. Fungki Sri Rejeki, MP	

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. STANDAR VISI, MISI, TUJUAN DAN SASARAN SERTA PENCAPAIAN								
1	Kesesuaian Visi, Misi, Tujuan dan Strategi (VMTS) Fakultas Teknik terhadap VMTS Perguruan Tinggi (PT) dan visi keilmuan Program Studi (PS) yang dikelolanya	4	25,00%	1,00				
2	Keterlibatan pemangku kepentingan internal (dosen, mahasiswa dan tenaga kependidikan) dan eksternal (lulusan, pengguna lulusan dan pakar/mitra/organisasi profesi/pemerintah) dalam mekanisme penyusunan VMTS fakultas	4	25,00%	1,00				
3	Strategi pencapaian tujuan disusun berdasarkan analisis yang sistematis, serta pada pelaksanaannya dilakukan pemantauan dan evaluasi yang ditindaklanjuti	3	25,00%	0,75	Semua proses perlu dokumen dari mulai pemantauan, evaluasi dan tindak lanjut belum ada	Belum terdoku-mentasi	Dekan membuat surat edaran	Semester genap 2024
4	Fakultas memiliki rencana pengembangan jangka panjang, menengah, dan pendek yang memuat indikator kinerja dan targetnya untuk mengukur ketercapaian tujuan strategis yang telah ditetapkan	4	25,00%	1,00				
			100,00%					
Nilai akhir		15		3,75				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. STANDAR SISTEM TATA PAMONG								
1	Keberadaan dan kelengkapan struktur organisasi serta keefektifan penyelenggaraan organisasi	4	33,33%	1,33				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2	Perwujudan good governance dan pemenuhan lima pilar sistem tata pamong, yang mencakup : 1) Kredibel, 2) Transparan, 3)Akuntabel, 4) Bertanggung Jawab, 5) Adil	4	33,33%	1,33				
3	Tingkat keterbaruan pedoman tata pamong yang berupa rencana strategis (renstra), rencana operasional (renop) beserta turunannya :	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. STANDAR TATA PAMONG KELEMBAGAAN								
1	Komitmen pimpinan Fakultas Teknik	4	33,33%	1,33				
2	Kapabilitas pimpinan Fakultas Teknik , mencakup aspek: 1) perencanaan, 2) pengorganisasian, 3) penempatan personel, 4) pelaksanaan, 5) pengendalian dan pengawasan, dan 6) pelaporan yang menjadi dasar tindak lanjut	4	33,33%	1,33				
3	Ketersediaan bukti yang sahih terkait terjalinnya komunikasi yang baik antara pimpinan dan stakeholders internal untuk mendorong tercapainya visi, misi, budaya, dan tujuan strategis Fakultas Teknik	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. STANDAR PENGELOLAAN KELEMBAGAAN								
1	Pelampauan SN-DIKTI yang ditetapkan dengan indikator kinerja tambahan yang berlaku di FAKULTAS berdasarkan standar pendidikan tinggi yang ditetapkan perguruan tinggi pada tiap kriteria	4	33,33%	1,33				
2	Analisis pencapaian kinerja fakultas memenuhi 2 aspek berikut: 1) diukur dan dievaluasi	4	33,33%	1,33				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	dengan metoda yang tepat 2) mencakup identifikasi akar masalah, faktor pendukung keberhasilan dan faktor penghambat serta tindak lanjut							
3	Pengukuran kepuasan stakeholder internal dan eksternal (mahasiswa, dosen, tenaga kependidikan, lulusan, pengguna, mitra industri, dan mitra lainnya) terhadap layanan manajemen, memenuhi aspek berikut: 1) menggunakan instrumen yang sahih, handal, mudah digunakan, 2) dilaksanakan secara berkala dan tersistem 3) dianalisis dengan metode yang tepat serta bermanfaat untuk pengambilan keputusan, 4) tingkat kepuasan dan umpan balik ditindaklanjuti untuk perbaikan dan peningkatan mutu luaran secara berkala dan tersistem. 5) dilakukan review terhadap pelaksanaan pengukuran kepuasan 6) hasil dipublikasikan dan mudah diakses oleh dosen dan mahasiswa	3	33,33%	1,00	hasil tidak dipublikasikan dan mudah diakses oleh dosen dan mahasiswa	Belum dipubli-kasikan ke mahasiswa	Melengkapi dokumen	AMI TA 2023/2024
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		11		3,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR ADMINISTRASI KELEMBAGAAN								
1	Ketersediaan pedoman pemeliharaan dan pengelolaan arsip dinamis (arsip aktif dan arsip inaktif) di fakultas	2	25,0%	0,50	Sudah ada dalam bentuk draft.	Pedoman dari Unive baru terbit	Finalisasi pedoman	semester genap 2023-2024
2	Ketersediaan dokumen fakultas yang merekam aktivitas kerja, tertata rapi dan tercatat dalam daftar arsip	4	25,0%	1,00				
3	Tersedianya sarana dan prasarana untuk melindungi ketersediaan, keutuhan, keautentikan, kerahasiaan, dan keteraksesan arsip secara utuh sesuai dengan masa retensi yang ditetapkan dengan	4	25,0%	1,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	peraturan perundang-undangan							
4	Ketersediaan Standar Operasional Prosedur (SOP) atau prosedur mutu (PM) tentang sistem pemeliharaan arsip (arsip aktif dan arsip inaktif) dan alih media arsip pada fakultas	2			Sudah ada dalam bentuk draft.	Pedoman dari Unive baru terbit	FinalisaSI sop	Semester genap 2023-2024
5	Ketersediaan laporan pertanggung jawaban pimpinan unit pengolah arsip kepada pencipta arsip di fakultas	2			Sudah ada dalam bentuk draft.	Pedoman dari Unive baru terbit	Finalisasi pedoman	Semester genap 2023-2024
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		14		2,50				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SISTEM PENJAMINAN MUTU								
1	Keterlaksanaan Sistem Penjaminan Mutu Internal (akademik dan Non akademik) yang dibuktikan dengan keberadaan 5 aspek:1) dokumen legal pembentukan unsur pelaksana penjaminan mutu. 2) ketersediaan dokumen mutu: kebijakan SPMI, manual SPMI, standar SPMI, dan formulir SPMI. 3) terlaksananya siklus penjaminan mutu (siklus PPEPP) 4) bukti sahih efektivitas pelaksanaan penjaminan mutu. 5) memiliki external benchmarking dalam peningkatan mutu	4	50,0%	2,00				
2	Ketersediaan dokumen formal SPMI yang dibuktikan dengan ketersediaan 5 aspek sebagai berikut:1) organ/fungsi SPMI,2) dokumen SPMI,3) UPM ,4) hasil monev, dan 5) bukti tindak lanjut	4	50,0%	2,00				
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		8		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR KEMAHASISWAAN								
1	Peningkatan animo calon mahasiswa	4	11,1%	0,44				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2	Persentase jumlah mahasiswa asing terhadap jumlah seluruh mahasiswa	2	11,1%	0,22	Mahasiswa asing Cuma 2	Promosi dan kerjasama dengan LN	Upaya meningkatkan jumlah mahasiswa asing	Semester genap 2023-2024
3	Ketersediaan layanan kemahasiswaan dalam bentuk: 1) bimbingan dan konseling, 2) layanan beasiswa, dan 3) layanan kesehatan	4	11,1%	0,44				
4	Akses dan mutu layanan kemahasiswaan	4	11,1%	0,44				
5	Tingkat kepuasan pengguna lulusan dinilai terhadap aspek: 1)Etika, 2) Keahlian pada bidang ilmu (kompetensi utama),3) Kemampuan berbahasa asing,4) Penggunaan teknologi informasi,5) Kemampuan berkomunikasi,6) Kerjasama tim,7) Pengembangan diri	4	11,1%	0,44				
6	Tingkat dan ukuran tempat kerja lulusan	4	11,1%	0,44				
7	Proses seleksi untuk mengetahui kemampuan intelektual dan motivasi calon mahasiswa	4	11,1%	0,44				
8	Rasio jumlah pendaftar terhadap jumlah pendaftar yang lulus seleksi pada program utama	3	11,1%	0,33	perbandingan 1:2	Promosi untuk menjaring mahasiswa baru	Melakukan promosi berkelanjutan	Semester genap 2023-2024
9	Persentase jumlah mahasiswa yang mendaftar ulang terhadap jumlah pendaftar yang lulus seleksi pada program utama (PDU)	4	11,1%	0,44	KIP			
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		33		3,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR SISTEM INFORMASI								
1	Ketersediaan Sistem TIK (Teknologi Informasi dan Komunikasi) untuk mengumpulkan data yang akurat, dapat dipertanggung jawabkan dan terjaga kerahasiaannya (misal: Sistem Informasi Manajemen Perguruan Tinggi)	4	50,0%	2,00				
2	Ketersediaan Sistem TIK (Teknologi Informasi dan Komunikasi) untuk mengelola dan menyebarkan ilmu	4	50,0%	2,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	pengetahuan (misal: Sistem Informasi Pendidikan/ Pembelajaran, Sistem Informasi Penelitian dan PkM, Sistem Informasi Perpustakaan, dll.)							
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		8		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
9. STANDAR KERJASAMA								
1	Mutu, manfaat, kepuasan dan keberlanjutan kerjasama pendidikan, penelitian dan PkM yang relevan dengan program studi. UPPS memiliki bukti yang sahih terkait kerjasama yang ada telah memenuhi 3 aspek berikut : 1) memberikan manfaat bagi program studi dalam pemenuhan proses pembelajaran, penelitian, PkM. 2) memberikan peningkatan kinerja tridharma dan fasilitas pendukung program studi. 3) memberikan kepuasan kepada mitra industri dan mitra kerjasama lainnya, serta menjamin keberlanjutan kerjasama dan hasilnya	4	20,0%	0,80				
2	Kerjasama pendidikan, penelitian dan PkM yang relevan dengan program studi dan dikelola oleh fakultas dalam 1 tahun terakhir	4	20,0%	0,80				
3	Kerjasama tingkat internasional, nasional, wilayah/lokal yang relevan dengan program studi dan dikelola oleh fakultas dalam 1 tahun terakhir	4	20,0%	0,80				
4	Ketersediaan dokumen formal di fakultas tentang kebijakan dan prosedur pengembangan jejaring dan kemitraan (dalam dan luar negeri), monitoring dan evaluasi kepuasan mitra kerjasama	4	20,0%	0,80				
5	Ketersediaan dokumen perencanaan pengembangan jejaring dan kemitraan yang ditetapkan untuk mencapai	4	20,0%	0,80				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	visi, misi dan tujuan strategis institusi							
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		20		4,00				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**133**	**33,58**
DARI MAKSIMAL SKOR	**144**	**36,00**

No	Isi Standar	Skor	Nilai
Standar Kelembagaan			
1	Standar Visi, Misi, Tujuan Dan Sasaran Serta Strategi Pencapaian	15	3,75
2	Standar Sistem Tata Pamong	12	4,00
3	Standar Kepemimpinan	12	4,00
4	Standar Pengelolaan	11	3,67
5	Standar Administrasi Kelembagaan	14	2,50
6	Standar Sistem Penjaminan Mutu	8	4,00
7	Standar Kemahasiswaan dan Lulusan	33	3,67
8	Standar Sistem Informasi Kelembagaan	8	4,00
9	Standar Kerjasama	20	4,00
Jumlah			
Nilai akhir Standar Kelembagaan		**133**	**33,58**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 16 Januari 2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Johan Paing Heru Waskito, ST, MT	**Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si**	**drh. Roeswandono, Msi**

1.2.5. Hasil AMI Standar Kampus Merdeka

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR KAMPUS MERDEKA

Fakultas Teknik
Nama Auditor :
1. drh. Roeswandono W, M.Si.
2. Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si
Nama Auditee :
1. Nonot Wisnu Karyanto, ST., M.Kom.
2. Lestari Retnawati, S.Kom., M.T.

Tanggal Penilaian :
9 Januari 2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. Standar Komitmen Mematuhi Ketentuan Peraturan Perundang-Undangan								
1	Komitmen memuaskan *stakeholders* atas penyelenggaraan pendidikan tinggi Program MBKM di Fakultas Teknik	4	33,33%	1,33	Tidak ada unit kerja terkait	Belum melakukan analisis	Membuat analisis	Ami 2023/2024
2	Komitmen mematuhi segala ketentuan peraturan perundang-undangan khususnya yang terkait dengan persyaratan dan ketentuan dalam penyelenggaraan pendidikan tinggi	4	33,33%	1,33	Tidak ada unit kerja terkait			
3	Komitmen memenuhi persyaratan dan ketentuan untuk mendapatkan peringkat akreditasi nasional tertinggi dan mendapatkan akreditasi internasional	4	33,33%	1,33	Tidak ada unit kerja terkait			
Jumlah			100%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. Standar Komitmen Terhadap Mutu Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi								
1	Persentase Program Studi (PS) di Fakultas Teknik yang mempunyai akreditasi unggul	2	25,00%	0,50	Tidak ada	semua komponen belum memenuhi akreditasi unggul	Merencanakan Prodi mana yang siap untuk mendapatkan mempunyai akreditasi unggul	1 sampai 2 tahun
2	Program Studi yang mempunyai akreditasi yang sesuai dengan daftar lembaga akreditasi internasional dan sertifikasi internasional yang diakui oleh Kementerian	3	25,00%	0,75	Tidak ada	tidak tersediakan anggaran oleh Universitas	Mulai melihat akreditasi apa saja yang bisa dicapai oleh prodi	AMI TA 2023/2024
3	Persentase penurunan student body (SB) pada Program Studi (total mahasiswa registrasi dan	4	25,00%	1,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	memprogram mata kuliah) pada awal tahun akademik							
4	Program studi (PS) bekerjasama dengan mitra kelas dunia	3	25,00%	0,75	Terdapat satu kerja sama kelas dunia	kurang menjalin kerja sama internasional	Upaya meningkatkan kerja sama internasional	
Jumlah			100%					
Nilai akhir		12		3,00				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**24**	**7,00**
DARI MAKSIMAL SKOR	**28**	**8,00**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 9 Januari 2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Nonot Wisnu Karyanto, ST., M.Kom.	**drh. Roeswandono W, M.Si.**	**Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si**

1.2.6. Hasil AMI Standar Merdeka Belajar

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. Standar Luaran Merdeka Belajar								
1	Persentase lulusan yang menempuh paling sedikit 20 (dua puluh) sks di luar perguruan tinggi, atau meraih prestasi serendah-rendahnya tingkat nasional (NLPT)	0	12,5%	0,0	Belum ada	Kurangnya minat mahasiswa	Mendorong Mahasiswa mengikuti kegiatan MBKM	
2	Persentase lulusan yang berhasil mendapatkan pekerjaan, melanjutkan studi atau menjadi wiraswasta dalam waktu kurang dari 6 bulan setelah lulus (NLJ)	4	12,5%	0,5				
3	Rata-rata pendapatan awal pada saat para lulusan mulai bekerja/berwirausaha (NLSr)	3	12,5%	0,4	Pendapatan 0,9 dari UMK	Kurangnya kompetensi yang dimiliki mahasiswa	Meningkatkan kompetensi lulusan	
4	Jumlah lulusan yang bekerja di perusahaan swasta/perusahaan nirlaba atau institusi/organisasi	4	12,5%	0,5				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	multilateral baik di dalam maupun di luar negeri (NLJLn)							
5	Jumlah lulusan yang mempunyai perjanjian kerja PKWTT atau PKWT di perusahaan swasta/perusahaan nirlaba, institusi/organisasi multilateral (NLJPK)	4	12,5%	0,5				
6	Jangka waktu lulusan yang melanjutkan studi S2/S3 dalam negeri/Luar negeri dihitung sejak tanggal ijazah (LSL)	4	12,5%	0,5				
7	Jumlah mahasiswa yang mampu berkompetisi dan berprestasi tingkat nasional (NJKnLn)	0	12,5%	0,0	Tidak ada	Mahasiswa belum tertarik	Mendorong mahasiswa meningkatkan penguasaan bahsa asing	
8	Persentase lulusan yang mempunyai sertifikat/ Ijazah kompetensi/ profesi dari Lembaga Sertifikasi Kom petensi (LSK) / Lembaga Profesi (LSP) baik ditempuh di dalam maupun di luar UWKS (NLSP)	1	12,5%	0,1	4mahasiswa dari 22 lulusan	ertifikat/ Ijazah kompetensi/ profesi dari Lembaga Sertifikasi Kompetensi (LSK) / Lembaga Profesi (LSP) tidak memberikan nilai tambah	Mendorong mahasiswa mengikuti sertifikasi	
			100%					
Nilai akhir		19		2,4				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. Standar Isi Merdeka Belajar								
1	Jumlah Program Studi yang melaksanakan BKP MBKM di Fakultas Teknik (NPSMB)	4	33,3%	1,3				
2	Rencana Pembelajaran Semester (RPS) mata kuliah merdeka belajar memuat 3 unsur yaitu profil lulusan, capaian pembelajaran lulusan, bahan kajian	4	33,3%	1,3				
3	Implementasi pembelajaran MBKM dalam pengembangan kompetensi mahasiswa untuk membangun profesi dalam lingkup bidang studi, ditunjukkan dengan persentase kelulusan mahasiswa dalam ujian kompetensi (NLKn)	3	33,3%	1,0	Yang lulus 4 mahasiswa dari 7 peserta	Belum ada ujian kompetensi	Memberikan bekal mahaswa untuk uji kompetensi	
Jumlah			100%					

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
Nilai akhir		11		3,7				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. Standar Proses Merdeka Belajar								
1	Kurikulum program studi mencantumkan metode pembelajaran pemecahan kasus (case-methode) atau pembelajaran kelompok berbasis projek (team base project) sebagai bobot dalam evaluasi pembelajaran (KPS)	4	33,3%	1,3				
2	Jumlah Program Studi di Fakultas Teknik yang mengimplementasi semua tahapan pelaksanaan MBKM menggunakan sistem teknologi informasi dan komunikasi (NPSTIK)	4	33,3%	1,3				
3	Sistem pemrograman mata kuliah merdeka belajar	4	33,3%	1,3				
Jumlah			100%					
Nilai akhir		12		4,0				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. Standar Penilaian Merdeka Belajar								
1	Jumlah Program Studi di Fakultas Teknik yang menerapkan kriteria evaluasi nilai akhir dinilai berdasarkan kualitas partisipasi diskusi kelas menggunakan metode pemecahan kasus (case method) dan/atau presentasi akhir project-based learning (NPSNA)	4	33,3%	1,3				
2	Sistem pelaporan hasil penilaian merdeka belajar	4	33,3%	1,3				
3	Penilaian kegiatan mahasiswa yang menempuh BKP MBKM	4	33,3%	1,3				
Jumlah			100%					
Nilai akhir		12		4,0				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. Standar Dosen Pembimbing Merdeka Belajar								
1	Persentase dosen tetap Fakultas Teknik yang memiliki NIDN/NIDK	3	8,3%	0,3	4 dari 11 Dosen	masih banyak kegiatan	Mendorong dosen untuk	

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	berkegiatan di luar kampus seperti: (1) dosen melaksanakan tridarma di perguruan tinggi lain dalam negeri, (2) dosen berkegiatan tridarma di QS 500 World University Rangkings berdasarkan bidang ilmu atau (QS 500 World University Rangkings by subject), (3) dosen bekerja sebagai praktisi di dunia industri, atau (4) dosen berhasil membina mahasiswa meraih prestasi dalam kompetisi tingkat nasional dalam 5 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NDT)					dari di jurusan	berkegiatan diluar kampus	
2	Persentase praktisi yang mengajar di kampus memenuhi kriteria berikut : (PM) a. Dosen tetap berkualifikasi S2 atau S3 yang memiliki sertifikat kompetensi b. Dosen tetap berkualifikasi S2 atau S3 yang memiliki sertifikat profesi c. Profesional di dunia industri sebagai dosen praktisi mengajar tanpa batasan waktu khusus untuk kegiatan MBKM.	3	8,3%	0,3	6 dari 17 Dosen	ada kata kata yang salah dalam mengutip standar	Meningkatkan praktisi mengajar	
3	Persentase hasil kerja dosen yang mendapat rekognisi internasional berupa luaran penelitian dan pengabdian kepada masyarakat seperti: (1) jurnal ilmiah terindeks global di SINTA, (2) jurnal ilmiah terindeks bereputasi global (SCOPUS, WoS, Microsoft Academic research, DOAJ, CABI, Copernicus, Ebscho), (3) diseminasi luaran ilmiah dalam konferensi/ seminar internasional, (4) diseminasi luaran ilmiah dalam media nasional dan internasional dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NPbD)	2	8,3%	0,2	2 dari 11 Dosen	Belum banyak karya ilmiah yang dihasilkan dosen	Mendorong dosen untuk membuat karya ilmiah	
4	Jumlah kutipan/ sitasi ilmiah dosen dipakai sebagai rujukan atau referensi di publikasi ilmiah lainnya oleh peneliti lain maupun self citation dalam	0	8,3%		Belum ada	Belum banyak karya ilmiah yang dihasilkan dosen	Mendorong dosen untuk membuat karya ilmiah	

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NAS)							
5	Jumlah lembaga pemangku kepentingan (pemerintah pusat/ pemerintah daerah/ perusahaan nasional/ perusahaan multi-nasional/ organisasi multilateral/ BUMN/ BUMD/ Organisasi Nirlaba) yang menerapkan luaran ilmiah/ terapan dosen dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	2	8,3%		2 Lembaga	belum banyak melakukan kerja sama	Meningkatkan kerja sama dengan lembaga	
6	Jumlah komunitas akademik atau komunitas profesional (individu akademisi/ scholar/ praktisi/ komunitas akademik seperti mahasiswa, alumni, dosen, dan peneliti/ komunitas profesional/ penerbit) yang berkolaborasi dengan dosen dalam membuat luaran ilmiah dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	0	8,3%		Belum ada	kurangnya sosialisasi	Menjalin kerjasama dengan komunitas profesional	
7	Jumlah penghargaan internasional, pengakuan asosiasi, dan paten nasional untuk karya terapan dosen dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NRD)	0	8,3%		Belum ada	Peng-hargaan inter-nasional, pengakuan asosiasi, dan paten nasional untuk karya terapan dosen	Sosialisasi penghargaan internasional, pengakuan asosiasi, dan paten nasional untuk karya terapan dosen	
8	Terdapat perolehan pendanaan pada luaran karya seni dosen yang berasal dari sponsorship atau pendanaan atau akuisisi oleh individu, sektor privat maupun publik dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	4	8,3%	0,3	Instrumen tidak sesuai			
9	Jumlah luaran karya seni dosen berupa katalog pameran, pameran, festival, pertunjukan dan penghargaan internasional dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	4	8,3%	0,3	Instrumen tidak sesuai			
10	Jumlah karya seni dosen yang digunakan sebagai metode berkarya/ art methods untuk kepentingan masyarakat dalam 1 tahun	4	8,3%	0,3	Instrumen tidak sesuai			

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	terakhir, contohnya: penerapan desain inklusif untuk disabilitas, dll. khusus untuk kegiatan MBKM							
11	Jumlah hasil penelitian dosen berupa studi kasus dan dapat digunakan sebagai materi ajar di program studi dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	4	8,3%					
12	Jumlah karya sastra dosen ditinjau/ direview secara substansial/ substantial review oleh kritikus maupun penulis sastra/ akademik dan diterbitkan di media nasional maupun internasional bereputasi baik dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	4	8,3%	0,3	instrumen tidak sesuai			
Jumlah			100%					
Nilai akhir		30		2,0				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. Standar Sarana Dan Prasarana Merdeka Belajar								
1	Jumlah program Studi yang mempunyai sarana dan prasarana untuk mendukung pelaksanaan kebijakan merdeka belajar di UWKS dituangkan dalam buku panduan pembiayaan merdeka belajar dan terdapat prosedur operasional baku tentang pembayaran, pembiayaan untuk mitra dan pembiayaan mahasiswa luar yang melaksanakan merdeka belajar di Prodi (NPSSP)	4	25,0%	1,0				
2	Persentase ketersediaan sarana dan prasarana untuk pelaksanaan merdeka belajar mahasiswa disediakan oleh mitra dan tidak mengganti biaya (PSP)	4	25,0%	1,0				
3	Fakultas sebagai penyelenggara/tempat uji kompetensi (TUK) untuk memfasilitasi pengembangan kompetensi mahasiswa	3	25,0%	0,8	Terdapat 1 TUK	Sarana dan prasarana belum menunjang	Perlu memperbanyak memfasilitasi kompetensi mahasiswa	
4	Tersedianya akses ke sistem informasi terintegrasi (Integrated e-	4	25,0%	1,0				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	Campus) untuk merekam data administrasi akademik kegiatan MBKM dan menghasilkan informasi akurat, relevan, tepat waktu							
Jumlah			100%					
Nilai akhir		15		3,8				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. Standar Pengelolaan Merdeka Belajar								
1	Jumlah Program studi di Fakultas Teknik yang telah melaksanakan kebijakan merdeka belajar yang dituangkan ke dalam kurikulum program studi, dirumuskan capaian pembelajaran, disusun RPS masing-masing mata kuliah, buku panduan, dan POB merdeka belajar dan telah dilaksanakan secara konsisten (NPSKbPS)	4	33,3%	1,3				
2	Jumlah program studi yang memiliki panduan pengakuan bobot sks mata kuliah merdeka belajar dan konversinya ke mata kuliah reguler, diuraikan secara detail, mudah dipahami dan mudah dilaksanakan (NPSSr)	4	33,3%	1,3				
3	Monitoring dan evaluasi pelaksanaan merdeka belajar di lingkungan fakultas	4	33,3%	1,3				
Jumlah			100%					
Nilai akhir		12		4,0				

No	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. Standar Pembiayaan Merdeka Belajar								
1	Pembiayaan pelaksanaan MBKM di Fakultas Teknik mengacu pada buku panduan pembiayaan MBKM dan prosedur operasional baku (POB) milik universitas	4	50,0%	2,0				
2	Persentase mahasiswa peserta merdeka belajar mendapatkan bantuan pembiayaan atau dibebaskan dari	4	50,0%	2,0				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	pembayaran ke mitra (NMBTM)							
Jumlah			100%					
Nilai akhir		8		4,0				

No	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
9. Standar Kerjasama Merdeka Belajar								
1	Keberadaan Kerjasama antara fakultas dengan mitra yang dapat digunakan sebagai payung pelaksanaan kegiatan merdeka belajar di tingkat program studi	1	11,1%	0,1		Tidak bisa semua kegiatan sesuai dengan Prodi	memilih Kegiatan yang sesuai dengan Prodi	
2	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan mitra dunia industri, dunia usaha, atau dunia kerja dalam rangka memfasilitasi mahasiswa melakukan aktifitas Merdeka Belajar (NPSKM)	4	11,1%	0,4				
3	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan perusahaan multinasional, perusahaan nasional berstandar tinggi, perusahaan teknologi global, perusahaan rintisan teknologi (*start-up company),* organisasi nirlaba kelas dunia, institusi/ organisasi multilateral, perguruan tinggi yang masuk dalam daftar QS 100, instansi pemerintah, Badan Usaha Milik Negara, Badan Usaha Milik Daerah, Usaha Mikro Kecil Menengah, Lembaga Riset (NPSKP)	4	11,1%	0,4				
4	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan Kementerian Desa serta kabupaten/ kota sebagai mitra dalam pelaksanaan Merdeka Belajar, khususnya kegiatan membangun desa sebagai pengembangan dari kegiatan KKN tematik, serta kegiatan projek penelitian/ riset (NPSKKKN)	4	11,1%	0,4				
5	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan perguruan tinggi dalam	4	11,1%	0,4				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	negeri yang terakreditasi A/ Unggul, dan perguruan tinggi luar negeri yang terakreditasi sebagai mitra dalam pertukaran mahasiswa (NPSKPM)							
6	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan BUMN/ BUMD atau perusahaan swasta yang setara sebagai mitra dalam pelaksanaan magang bagi mahasiswa Universitas (NPSMa)	4	11,1%	0,4				
7	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan Kementerian Pendidikan dan Dinas Pendidikan Kota/ Kabupaten dalam pelaksanaan kegiatan asistensi/mengajar di sekolah (NPSKAM)	4	11,1%	0,4				
8	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan Perusahaan/ lembaga inkubator bisnis dalam pelaksanaan giat kewirausahaan. (NPSKW)	4	11,1%	0,4				
9	Jumlah Program Studi yang mengmplementasi Kerjasama MBKM didukung dengan bukti: 1) dokumen kerjasama, 2) laporan pelaksanaan isi kerjasama, 3) evaluasi pelaksanaan kerjasama, 4) laporan tindak lanjut kerjasama, dan 5) pengukuran kepuasan mitra kerjasama (NBKMBKM)	0	11,1%	0,0		Belum terbiasa evaluasi, laporan tindak lanjut kerjasama, dan pengukuran kepuasan mitra kerjasama	membuat evaluasi pelaksanaan kerjasama, laporan tindak lanjut kerjasama, dan pengukuran kepuasan mitra kerjasama	
Jumlah			100%					
Nilai akhir		29		3,2				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**148**		**31,01**
DARI MAKSIMAL SKOR	**188**		**36,00**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 9 Januari 2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Nonot Wisnu Karyanto, ST., M.Kom.	**drh. Roeswandono W, M.Si.**	**Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si**

1.2.7. Rekapitulasi Hasil AMI Program Studi

NO	STANDAR	SKOR	NILAI	KETERANGAN
1	STANDAR PENDIDIKAN	181	31,0	
2	STANDAR PENELITIAN	136	30,6	
3	STANDAR PkM	100	25,6	
4	STANDAR KELEMBAGAAN	133	33,58	
5	STANDAR KAMPUS MERDEKA	24	7,0	
6	STANDAR MERDEKA BELAJAR	148	31,0	
	TOTAL	**722**	**158,7**	
	SKOR MAKSIMAL	**812**	**176,0**	

SKOR KONVERSI	**355,7**
HURUF	**B**
PREDIKAT	**BAIK SEKALI**

PEDOMAN SKOR BAN PT

SKOR	HURUF	PREDIKAT
361 - 400	**A**	**UNGGUL**
301 - 360	**B**	**BAIK SEKALI**
200 - 300	**C**	**BAIK**
<200	**TIDAK TERAKREDITASI**	

1.3. Rekomendasi Team Auditor

Rekomendasi Auditor
1. Melaporkan Hasil AMI ke Dekanat. 2. Meningkatkan kinerja Program Studi, dengan mengupayakan memenuhi skore (4) dalam setiap indikator standar. 3. Memitigasi setiap akar masalah dan memperhatikan target penyelesaiannya. 4. Membuat daftar checklis berkas/file yang belum terpenuhi dan segera memenuhinya.` 5. Koordinasi dengan Dekanat dan UPM untuk pelaksanaan monitoring peningkatan mutu Prodi. 6. Memperhatikan catatan auditor.

2. Program Studi S1 Teknik Sipil

2.1. Identifikasi Standar Mutu yang Belum Tercapai

No	Identifikasi Standar Mutu Belum Tercapai	Skor	BAN-PT	IKT Univ
STANDAR PENDIDIKAN				
1	**Standar Kompetensi Lulusan :** a. Rata-rata IPK (RIPK) mahasiswa dalam 1 tahun terakhir.	**3**	BAN PT	-
	b. Rata-rata masa studi mahasiswa (MS) untuk setiap program studi dalam 1 tahun terakhir.	**3**		
	c. Persentase kelulusan tepat waktu (PTW) untuk setiap program studi.	**2**		
2	**Standar Isi Pembelajaran :** Semua indikator telah tercapai.			
3	**Standar Proses Pembelajaran :** Semua indikator telah tercapai.			
4	**Standar Penilaian Pembelajaran :** Ketersediaan bukti sahih yang menunjukkan metode penilaian pembelajaran yang tercantum dalam RPS terdiri dari 3 komponen yaitu: (1) kriteria penilaian, (2) indikator penilaian, (3) bobot penilaian (%).	**3**		
5	**Standar Dosen Dan Tenaga Kependidikan :** Persentase DTPS yang memiliki jabatan fungsional Lektor+Lektor Kepala + Guru Besar terhadap jumlah seluruh DTPS.	**3**		
6	**Standar Sarana Dan Prasarana :** Semua indikator telah tercapai.			
7	**Standar Pengelolaan Pembelajaran :** Semua indikator telah tercapai.			
8	**Standar Pembiayaan Pembelajaran :** a. Persentase perolehan dana yang bersumber dari mahasiswa terhadap total perolehan dana fakultas.	**2**		
	b. Persentase perolehan dana fakultas yang bersumber selain dari mahasiswa dan kementerian/lembaga terhadap total perolehan dana fakultas	**2**		
	c. Rata-rata dana operasional proses pembelajaran/mahasiswa/ tahun (DOP)	**3**		
STANDAR PENELITIAN				
1	**Standar Hasil Penelitian :** Jumlah luaran hasil penelitian mahasiswa secara mandiri atau bersama dosen tetap PS dengan judul yang relevan dengan program studi mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) selama 3 tahun terakhir.	**2**	BAN PT	-
2	**Standar Isi Penelitian :** Relevansi penelitian dosen dan mahasiswa mencakup unsur-unsur sebagai berikut: 1) memiliki peta jalan penelitian, 2) penelitian sesuai dengan agenda dan peta jalan penelitian, 3) melakukan evaluasi kesesuaian penelitian dengan peta	**3**		

	jalan penelitian, 4) menggunakan hasil evaluasi untuk perbaikan dan pengembangan keilmuan program studi.			
3	**Standar Proses Penelitian :** Semua indikator telah tercapai.			
4	**Standar Penilaian Penelitian :** Semua indikator telah tercapai.			
5	**Standar Peneliti :** a. Rekam jejak dosen sebagai peneliti yang memperoleh Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) selama 1 tahun terakhir.	**2**		
	b. Jabatan Akademik Dosen tetap program studi yang mengajukan penelitian selama 1 tahun terakhir	**3**		
6	**Standar Sarana dan Prasarana Penelitan :** Semua indikator telah tercapai.			
7	**Standar Pegelolaan Penelitian :** Semua indikator telah tercapai.			
8	**Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian :** Persentase penelitian dosen ditinjau dari sumber pendanaan dan pembiayaan penelitian dari biaya luar negeri, dari dalam negeri, dari UWKS atau mandiri selama 1 tahun terakhir.	**3**		
STANDAR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT				
1	**Standar Hasil PkM :** a. Persentase publikasi dalam bentuk buku ajar ber-ISBN, Book Chapter (cetak atau elektronik) selama 1 tahun terakhir.	**1**	BAN PT	-
	b. Persentase publikasi hasil PkM dalam bentuk Hak Paten, paten sederhana/Hak Cipta, dalam 1 tahun terakhir	**2**		
2	**Standar Isi PkM :** PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT sesuai dengan agenda dan peta jalan PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, 3) melakukan evaluasi kesesuaian PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT dengan peta jalan PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, 4) menggunakan hasil evaluasi untuk perbaikan dan pengembangan keilmuan program studi.	**3**		
3	**Standar Proses PkM :** Semua indikator telah tercapai.			
4	**Standar Penilaian PkM :** Semua indikator telah tercapai.			
5	**Standar Pelaksana PkM :** Jabatan fungsional akademik dosen yang mengajukan PKM.	**3**		
6	**Standar Sarana Dan Prasarana PkM :** Semua indikator telah tercapai.			
7	**Standar Pengelolaan PkM :** Semua indikator telah tercapai.			
8	**Standar Pendanaan Dan PkM :** Semua indikator telah tercapai.			

STANDAR KELEMBAGAAN				
1	**Standar Visi, Misi, Tujuan dan Sasaran serta Pencapaian :** Strategi pencapaian tujuan disusun berdasarkan analisis yang sistematis, serta pada pelaksanaannya dilakukan pemantauan dan evaluasi yang ditindaklanjuti.	**3**	-	IKT Univ
2	**Standar Sistem Tata Pamong :** Semua indikator telah tercapai.			
3	**Standar Pengelolaan Kelembagaan :** Semua indikator telah tercapai.			
4	**Standar Pengelolaan Kelembagaan :** Pengukuran kepuasan stakeholder internal dan eksternal (mahasiswa, dosen, tenaga kependidikan, lulusan, pengguna, mitra industri, dan mitra lainnya) terhadap layanan manajemen, memenuhi aspek berikut: 1) menggunakan instrumen yang sahih, handal, mudah digunakan, 2) dilaksanakan secara berkala dan tersistem 3) dianalisis dengan metode yang tepat serta bermanfaat untuk pengambilan keputusan, 4) tingkat kepuasan dan umpan balik ditindaklanjuti untuk perbaikan dan peningkatan mutu luaran secara berkala dan tersistem. 5) dilakukan review terhadap pelaksanaan pengukuran kepuasan 6) hasil dipublikasikan dan mudah diakses oleh dosen dan mahasiswa.	**3**		
5	**Standar Administrasi Kelembagaan :** a. Ketersediaan pedoman pemeliharaan dan pengelolaan arsip dinamis (arsip aktif dan arsip inaktif) di fakultas.	**2**		
	b. Ketersediaan Standar Operasional Prosedur (SOP) atau prosedur mutu (PM) tentang sistem pemeliharaan arsip (arsip aktif dan arsip inaktif) dan alih media arsip pada fakultas.	**2**		
	c. Ketersediaan laporan pertanggung jawaban pimpinan unit pengolah arsip kepada pencipta arsip di fakultas.	**2**		
6	**Standar Sistem Penjaminan Mutu :** Semua indikator telah tercapai.			
7	**Standar Kemahasiswaan :** a. Persentase jumlah mahasiswa asing terhadap jumlah seluruh mahasiswa.	**2**		
	b. Rasio jumlah pendaftar terhadap jumlah pendaftar yang lulus seleksi pada program utama.	**3**		
8	**Standar Sistem Informasi :** Semua indikator telah tercapai.			
9	**Standar Kerjasama :** Semua indikator telah tercapai.			

STANDAR KAMPUS MERDEKA				
1	**Standar Komitmen Mematuhi Ketentuan Perundang-Undangan :** Komitmen memuaskan stakeholders atas penyelenggaraan pendidikan tinggi Program MBKM di Fakultas Teknik.	**2**	-	IKT Univ
2	**Standar Komitmen Terhadap Mutu Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi :** a. Persentase Program Studi (PS) di Fakultas Teknik yang mempunyai akreditasi unggul.	**1**		
	b. Program Studi yang mempunyai akreditasi yang sesuai dengan daftar lembaga akreditasi internasional dan sertifikasi internasional yang diakui oleh Kementerian.	**3**		
STANDAR MERDEKA BELAJAR				
1	**Standar Luaran Merdeka Belajar :** a. Persentase lulusan yang menempuh paling sedikit 20 (dua puluh) sks di luar perguruan tinggi, atau meraih prestasi serendah-rendahnya tingkat nasional (NLPT).	**1**	-	IKT Univ
	b. Jumlah mahasiswa yang mampu berkompetisi dan berprestasi tingkat nasional (NJKnLn)	**3**		
	c. Persentase lulusan yang mempunyai sertifikat/Ijazah kompetensi/profesi dari Lembaga Sertifikasi Kompetensi (LSK) / Lembaga Profesi (LSP) baik ditempuh di dalam maupun di luar UWKS (NLSP)	**1**		
2	**Standar Isi Merdeka Belajar :** Implementasi pembelajaran MBKM dalam pengembangan kompetensi mahasiswa untuk membangun profesi dalam lingkup bidang studi, ditunjukkan dengan persentase kelulusan mahasiswa dalam ujian kompetensi (NLKn).	**1**		
3	**Standar Proses Merdeka Belajar :** Kurikulum program studi mencantumkan metode pembelajaran pemecahan kasus (case-methode) atau pembelajaran kelompok berbasis projek (team base project) sebagai bobot dalam evaluasi pembelajaran (KPS).	**1**		
4	**Standar Penilaian Merdeka Belajar :** Jumlah Program Studi di Fakultas Teknik yang menerapkan kriteria evaluasi nilai akhir dinilai berdasarkan kualitas partisipasi diskusi kelas menggunakan metode pemecahan kasus (case method) dan/atau presentasi akhir projectbased learning (NPSNA).	**1**		
5	**Standar Dosen Pembimbing Merdeka Belajar :** a. Persentase praktisi yang mengajar di kampus memenuhi kriteria berikut : (PM).	**3**		
	b. Persentase hasil kerja dosen yang mendapat rekognisi internasional berupa luaran penelitian dan pengabdian kepada masyarakat seperti: (1) jurnal ilmiah terindeks global di SINTA, (2) jurnal ilmiah terindeks bereputasi global (SCOPUS, WoS, Microsoft Academic research, DOAJ, CABI, Copernicus, Ebscho), (3) diseminasi luaran ilmiah dalam konferensi/ seminar internasional, (4) diseminasi luaran ilmiah dalam media nasional dan internasional dalam 1 tahun terakhir khusus untuk	**2**		

	kegiatan MBKM (NPbD).			
	c. Jumlah lembaga pemangku kepentingan (pemerintah pusat/ pemerintah daerah/perusahaan nasional/perusahaan multi- nasional/ organisasi multilateral/BUMN/BUMD/Organisasi Nirlaba) yang menerapkan luaran ilmiah/terapan dosen dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	**1**		
	d. Jumlah komunitas akademik atau komunitas profesional (individu akademisi/ scholar/ praktisi/ komunitas akademik seperti mahasiswa, alumni, dosen, dan peneliti/ komunitas profesional/ penerbit) yang berkolaborasi dengan dosen dalam membuat luaran ilmiah dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM..	**1**		
	e. Jumlah penghargaan internasional, pengakuan asosiasi, dan paten nasional untuk karya terapan dosen dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NRD).	**3**		
	f. Terdapat perolehan pendanaan pada luaran karya seni dosen yang berasal dari sponsorship atau pendanaan atau akuisisi oleh individu, sektor privat maupun publik dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM.	**1**		
	g. Jumlah hasil penelitian dosen berupa studi kasus dan dapat digunakan sebagai materi ajar di program studi dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM.	**2**		
6	**Standar Sarana dan Prasarana Merdeka Belajar :** Fakultas sebagai penyelenggara/tempat uji kompetensi (TUK) untuk memfasilitasi pengembangan kompetensi mahasiswa.	**3**		
7	**Standar Pengelolaan Merdeka Belajar :** Semua indikator telah tercapai.			
8	**Standar Pembiayaan Merdeka Belajar :** Semua indikator telah tercapai.			
9	**Standar Kerjasama Merdeka Belajar :** Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan perguruan tinggi dalam negeri yang terakreditasi A/Unggul, dan perguruan tinggi luar negeri yang terakreditasi sebagai mitra dalam pertukaran mahasiswa..	**1**		

2.2. Hasil Audit Mutu Internal Program Studi S1 Teknik Sipil

2.2.1. Hasil AMI Standar Pendidikan

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR PENDIDIKAN

Program Studi : Teknik Sipil
Nama Auditor :
1. Dr. Ir. Dwi Haryanta,MS
2. Dra. Marmi, M.Si
Nama Auditee :
1. Dr.Ir.Utari Khatulistiani, MT
2.

Tanggal Penilaian :
12-Jan-24

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. Standar Kompetensi Lulusan								
1	Analisis pemenuhan capaian pembelajaran lulusan (CPL) yang diukur dengan metoda yang sahih dan relevan, mencakup aspek: 1) keserbacakupan, 2) kedalaman, dan 3) kebermanfaatan analisis yang ditunjukkan dengan peningkatan CPL dari waktu ke waktu dalam 3 tahun terakhir	4	12,50%	0,50				
2	Rata-rata IPK (RIPK) mahasiswa dalam 1 tahun terakhir	3	12,50%	0,38	Mhs lama	rerata nilai selama perkuliahan mempengaruhi rerata IPK	memotivasi mahasiswa	AMI TA 2023/2024
3	Rata-rata masa studi mahasiswa (MS) untuk setiap program studi dalam 1 tahun terakhir	3	12,50%	0,38	mhs lama	rerata IPK mempengaruhi rerata masa studi	memotivasi mahasiswa	AMI TA 2023/2024
4	Persentase kelulusan tepat waktu (PTW) untuk setiap program studi	2	12,50%	0,25	Mhs lama	rerata masa studi mempengaruhi kelulusan tepat waktu	memotivasi mahasiswa	AMI TA 2023/2024
5	Persentase keberhasilan studi (PPS) untuk setiap program studi	4	12,50%	0,50	Form tdk sesuai indikator			
6	Waktu tunggu mendapatkan pekerjaan pertama (WT)	4	12,50%	0,50				
7	Kesesuaian bidang kerja lulusan program studi terhadap kompetensi bidang studi saat mendapatkan pekerjaan pertama	4	12,50%	0,50				
8	Semua lulusan mendapatkan skpi	4	12,50%	0,50				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
Jumlah			100,00 %					
Nilai akhir		28		3,50				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. Standar Isi Pembelajaran								
1	Setiap program studi mempunyai kurikulum yang mengacu pada deskripsi CPL dari KKNI. Program Studi menguraikan struktur kurikulum yang memuat mata kuliah inti yang mencakup: (1) Dasar-dasar keilmuan: strategi penyelesaian masalah, praktikum (2) Praktek professional global: tanggung jawab dan isu-isu professional, prinsip yang sesuai keilmuan, penguasaan TIK, isu etika, hukum, & privasi (3) proyek utama (major projects): integrasi dan penerapan pengetahuan dan keterampilan yang diperoleh dari tugas-tugas mata kuliah sebelumnya. (4) Minimal 30 sks dan dilengkapi RPS yang memuat CPMK yang sesuai dengan CPL	4	16,67%	0,67	RPS dibuat persemester atau dievaluasi setiap akhir semester			
2	Ketepatan struktur kurikulum dalam pembentukan capaian pembelajaran	4	16,67%	0,67				
3	Setiap mata kuliah mempunyai Rencana Pembelajaran Semester (RPS) yang memuat bahan kajian matakuliah	4	16,67%	0,67				
4	Jumlah Bahan ajar (modul) mata kuliah yang dikembangkan oleh dosen pengampu	4	16,67%	0,67				
5	Kedalaman dan keluasan RPS sesuai dengan CPL	4	16,67%	0,67				
6	UPM Fakultas Teknik melaksanakan monitoring dan evaluasi secara periodik terhadap peraturan Rektor UWKS nomor 51 tahun 2021 tentang Standar Pendidikan tinggi UWKS yang berhubungan dengan Standar Isi Pembelajaran	4	16,67%	0,67	koordinasi prodi dengan upm dalam melaksanakan evaluasi			

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
Jumlah			100,00 %					
Nilai akhir		24		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. Standar Proses Pembelajaran								
1	Ketersediaan bukti yang sahih tentang penetapan strategi, metode dan media pembelajaran serta penilaian pembelajaran	4	16,67%	0,67				
2	Ketersediaan bukti yang sahih tentang implementasi sistem monitoring dan evaluasi pelaksanaan dan mutu proses pembelajaran	4	16,67%	0,67	koordinasi upm dan prodi dalam monitoring			
3	Semua Prodi mengikuti ketentuan, prosedur atau SOP proses pembelajaran yang sudah ditentukan Universitas	4	16,67%	0,67				
4	Semua Prodi memiliki prosedur atau SOP proses pembelajaran sesuai ketentuan Universitas	4	16,67%	0,67	UPM			
5	Rata-rata jumlah tatap muka kehadiran mengajar dosen pada satu mata kuliah dalam satu semester	4	16,67%	0,67	jumlah tatap muka 16 pertemuan			
6	Pemberian tugas mata kuliah oleh dosen pengampu kepada mahasiswa, dan nilai tugas masuk dalam perhitungan nilai akhir	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00 %					
Nilai akhir		24		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. Standar Penilaian Pembelajaran								
1	Ketersediaan bukti sahih yang menunjukkan metode penilaian pembelajaran yang tercantum dalam RPS terdiri dari 3 komponen yaitu: (1) kriteria penilaian, (2) indikator penilaian, (3) bobot penilaian (%)	3	50,00%	1,50	metode penilaian dikembangkan	masih menggunakan metode penilaian seperti tahun akademik sebelumnya	Mengembangkan metode penilaian	AMI TA 2023/2024
2	Program Studi yang melaksanakan standar	4	50,00%	2,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	penilaian pembelajaran, berdasarkan prinsip penilaian yang mencakup : (1) Obyektif (2) Akuntabel (3) Transparan							
Jumlah			100,00 %					
Nilai akhir		7		3,50				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR DOSEN DAN TENAGA KEPENDIDIKAN								
1	Jumlah dosen tetap yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah dengan bidang keahlian yang sesuai dengan kompetensi inti Program Studi (DTPS)	4	12,50%	0,50				
2	Linieritas bidang ilmu/Kompetensi Dosen (Pendidikan S2 dan/atau S3 dan/atau pendidikan khusus) dengan mata kuliah yang diampu	4	12,50%	0,50				
3	Persentase DTPS yang memiliki jabatan fungsional Lektor+Lektor Kepala + Guru Besar terhadap jumlah seluruh DTPS	3	12,50%	0,38	mendorong dosen menaikkan jafa, univ menfasilitasi pengurusan java	masih belum memenuhi persyaratan jafung berikutnya	memotivasi dosen	AMI TA 2023/2024
4	Persentase dosen yang memiliki sertifikat pendidik profesional/sertifikat profesi terhadap jumlah seluruh dosen tetap Program Studi	4	12,50%	0,50				
5	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap)	4	12,50%	0,50				
6	Rasio dosen tetap terhadap mahasiswa	4	12,50%	0,50				
7	Rata-rata jumlah pengakuan atas prestasi/ kinerja dosen terhadap jumlah dosen tetap Program Studi dalam 1 tahun terakhir	4	12,50%	0,50				
8	Kecukupan dan kualifikasi tenaga kependidikan berdasarkan jenis pekerjaannya (pustakawan, laboran, teknisi, dll.)	4	12,50%	0,50				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
Jumlah			100,00 %					
Nilai akhir		31		3,88				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SARANA DAN PRASARANA								
1	Kecukupan sarana dan prasarana terlihat dari ketersediaan, kemutakhiran, dan relevansi, mencakup: fasilitas dan peralatan untuk pembelajaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus	4	20,00%	0,80				
2	Tersedianya akses ke sistem informasi terintegrasi (Integrated e-Campus) untuk merekam data administrasi akademik dan menghasilkan informasi akurat, relevan, tepat waktu	4	20,00%	0,80				
3	Tersedianya akses ke sistem informasi untuk mengelola dan menyebarkan ilmu pengetahuan (misal: Learning Management System (LMS), Sistem Informasi Penelitian dan PkM, Sistem Informasi Perpustakaan dan e-repository)	4	20,00%	0,80				
4	Pemeliharaan sarana dan prasarana selama proses pembelajaran	4	20,00%	0,80				
5	Inventarisasi dan penghapusan sarana dan prasarana pembelajaran	4	20,00%	0,80				
Jumlah			100,00 %					
Nilai akhir		20		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR PENGELOLAAN PEMBELAJARAN								
1	Ketersediaan kebijakan pengembangan kurikulum yang mempertimbangkan keterkaitan dengan visi dan misi (mandat) fakultas, pengembangan ilmu pengetahuan dan kebutuhan stakeholders	4	16,67%	0,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2	Ketersediaan pedoman pengembangan kurikulum	4	16,67%	0,67				
3	Ketersediaan pedoman pelaksanaan kurikulum yang mencakup pemantauan dan peninjauan kurikulum yang mempertimbangkan umpan balik dari para pemangku kepentingan, pencapaian isu-isu strategis untuk menjamin kesesuaian dan kemutakhirannya	4	16,67%	0,67				
4	Ketersediaan pedoman integrasi kegiatan penelitian dan PkM ke dalam pembelajaran	4	16,67%	0,67				
5	Ketersediaan pedoman tentang penerapan sistem penugasan dosen berdasarkan kebutuhan, kualifikasi, keahlian dan pengalaman	4	16,67%	0,67				
6	Terdapat dokumen kuesioner kepuasan mahasiswa terhadap pelaksanaan pembelajaran di Program Studi	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00 %					
Nilai akhir		24		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR PEMBIAYAAN PEMBELAJARAN								
1	Persentase perolehan dana yang bersumber dari mahasiswa terhadap total perolehan dana fakultas	2	16,67%	0,33		belum ada kerjasama cost sharing	meningkatkan kerjasama cost sharing	AMI TA 2023/2024
2	Persentase perolehan dana fakultas yang bersumber selain dari mahasiswa dan kementerian/lembaga terhadap total perolehan dana fakultas	2	16,67%	0,33		belum ada kerjasama cost sharing	meningkatkan kerjasama cost sharing	AMI TA 2023/2024
3	Rata-rata dana operasional proses pembelajaran/mahasiswa / tahun (DOP)	3	16,67%	0,50		kurangnya aktifitas	meningkatkan aktifitas kurang	AMI TA 2023/2024
4	Pelaksanaan pengelolaan dana yang mencakup kebijakan, mekanisme, dan prosedur dalam menggalang sumber dana lain secara akuntabel dan transparan dalam rangka	4	16,67%	0,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	peningkatan kualitas pendidikan							
5	Dokumen pengelolaan dana yang mencakup perencanaan penerimaan, pengalokasian pelaporan, monitoring dan evaluasi, serta pertanggungjawaban kepada pemangku kepentingan	4	16,67%	0,67				
6	Kebijakan mengenai pembiayaan mahasiswa yang berpotensi secara akademik dan kurang mampu secara ekonomi, serta persentase mahasiswa yang mendapatkan keringanan atau pembebasan biaya pendidikan terhadap total mahasiswa	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00 %					
Nilai akhir		19		3,17				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**177**	**30,04**
DARI MAKSIMAL SKOR	**188**	**32,00**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 12 Januari 2024

Auditee	Auditor 1	Auditor 2
Dr.Ir.Utari Khatulistiani,MT	**Dr. Ir. Dwi Haryanta, MS**	**Dra. Marmi, M.Si**

2.2.2. Hasil AMI Standar Penelitian

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR PENELITIAN

Program Studi : Teknik Sipil
Tanggal Penilaian : 12-Jan-24
Nama Auditor :
1. Dr. Ir. Dwi Haryanta, MS
2.Dra. Marmi, M.Si
Nama Auditee :
1. Dr. Ir. Utari Katulistiani, MT
2.

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. STANDAR HASIL PENELITIAN								
1	Jumlah publikasi ilmiah dosen dengan tema yang relevan dengan bidang program studi oleh dosen tetap program studi selama 3 tahun terakhir	4	12,50%	0,50				
2	Jumlah artikel karya ilmiah dosen tetap program studi yang disitasi selama 3 tahun terakhir	4	12,50%	0,50				
3	Jumlah luaran hasil penelitian dosen mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) yang dihasilkan dosen tetap program studi selama 3 tahun terakhir	4	12,50%	0,50				
4	Persentase publikasi ilmiah dosen dalam bentuk buku ajar selama 3 tahun terakhir	4	12,50%	0,50				
5	Hasil penelitian dosen tetap program studi harus mengacu SN Dikti Penelitian yaitu (1) harus memenuhi pengembangan IPTEKS, (2) dapat meningkatkan kesejahteraan masyarakat, dan (3) dapat meningkatkan daya saing bangsa	4	12,50%	0,50				
6	Persentase publikasi ilmiah mahasiswa yang dihasilkan secara mandiri atau bersama dosen tetap PS dengan judul yang relevan	4	12,50%	0,50				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	dengan program studi dalam 3 tahun terakhir							
7	Jumlah luaran hasil penelitian mahasiswa secara mandiri atau bersama dosen tetap PS dengan judul yang relevan dengan program studi mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) selama 3 tahun terakhir	2	12,50%	0,25		mahasiswa belum termotivasi membuat luaran penelitian yang mendapat pengakuan	memotivasi dan memberikan contoh	AMI TA 2023/2024
8	Fakultas atau program studi sebagai penyelenggara pertemuan ilmiah baik lokal, nasional, dan internasional selama 1 tahun terakhir	4	12,50%	0,50				
8	Fakultas atau program studi sebagai penyelenggara pertemuan ilmiah baik lokal, nasional, dan internasional selama 1 tahun terakhir	4	12,50%	0,50				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		34		4,25				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. STANDAR ISI PENELITIAN								
1	Relevansi penelitian dosen dan mahasiswa mencakup unsur-unsur sebagai berikut: 1) memiliki peta jalan penelitian, 2) penelitian sesuai dengan agenda dan peta jalan penelitian, 3) melakukan evaluasi kesesuaian penelitian dengan peta jalan penelitian, 4) menggunakan hasil evaluasi untuk perbaikan dan pengembangan keilmuan program studi	3	20,00%	0,60		roadmap masih belum sempurna	Penyem-purnaan roadmap	AMI TA 2023/2024
2	Isi penelitian dasar dan penelitian terapan harus memenuhi kedalaman dan keluasan materi penelitian sesuai capaian pembelajaran	4	20,00%	0,80				
3	Ruang Lingkup implementasi isi penelitian baik pada penelitian dasar	4	20,00%	0,80				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	maupun penelitian terapan yang berorientasi pada: 1) wawasan lingkungan dan/ atau 2) enterpreneurship dan/atau 3) saintek, dengan 4) luaran yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah, model atau postulat baru							
4	Ruang Lingkup implementasi isi penelitian pada penelitian terapan yang berorientasi pada wawasan lingkungan dan/ atau enterpreneurship dan/atau saintek, dengan luaran penelitian yng berupa inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri	4	20,00%	0,80				
5	Isi materi pada penelitian dasar dan penelitian terapan harus memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutahiran, dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang	4	20,00%	0,80				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		19		3,80				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. STANDAR PROSES PENELITIAN								
1	Ruang lingkup dari proses penelitian oleh dosen fakultas atau program studi yaitu mencakup perencanaan, pelaksanaan, dan pelaporan	4	16,67%	0,67				
2	Ruang lingkup dari kegiatan penelitian oleh dosen fakultas atau program studi yang dilakukan harus mempertimbangkan standar mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan, serta keamanan peneliti, masyarakat dan lingkungan	4	16,67%	0,67				
3	Proses penelitian oleh dosen fakultas atau program studi sesuai dengan Pedoman	4	16,67%	0,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	Pelaksanaan Penelitian UWKS							
4	Proses proposal penelitian oleh dosen fakultas atau program studi telah melalui reviewer internal fakultas atau program studi sebelum diunggah ke aplikasi ENIMAS (Elektronik Penelitian dan Pengabdian Masyarakat)	4	16,67%	0,67				
5	Proses penelitian oleh dosen fakultas atau program studi sesuai dengan pedoman pelaksanaan, evaluasi, pengendalian, dan peningkatan kualitas secara berkelanjutan terintegrasi kegiatan penelitian ke dalam pembelajaran	4	16,67%	0,67				
6	Ruang lingkup dari proses penelitian yaitu adanya bukti monitoring dan evaluasi integrasi penelitian terhadap pembelajaran	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		24		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. STANDAR PENILAIAN PENELITIAN								
1	Bukti yang sahih tentang penilaian penelitian mencakup 4 unsur sebagai berikut: 1) Edukatif, 2) Obyektif, 3) Akuntabel, 4) Transparan	4	33,33%	1,33				
2	Bukti yang sahih adanya integrasi kegiatan penelitian dalam pembelajaran oleh dosen program studi selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
3	Bukti yang sahih keterlibatan mahasiswa dalam pelaksanaan penelitian yang dilakukan oleh dosen program studi selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR PENELITI								

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1	Kapabilitas dosen sebagai ketua peneliti dengan dana luar negeri, dalam negeri, atau dana PT/mandiri selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00				
2	Rekam jejak dosen sebagai peneliti yang memperoleh Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) selama 1 tahun terakhir	2	25,00%	0,50		dosen belum termotivasi mengajukan HaKI	memotivasi dosen mengajukan Haki	AMI TA 2023/2024
3	Kualifikasi Akademik Dosen tetap program studi yang mengajukan penelitian selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00				
4	Jabatan Akademik Dosen tetap program studi yang mengajukan penelitian selama 1 tahun terakhir	3	25,00%	0,75		dosen belum termotivasi meningkatkan jafa	memotivasi dosen meningkatkan jafa	AMI TA 2023/2024
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		13		3,25				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENELITIAN								
1	Kecukupan sarana dan prasarana terlihat dari ketersediaan, kemutakhiran, dan relevansi, mencakup: fasilitas dan peralatan untuk pembelajaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus	4	33,33%	1,33				
2	Ketersediaan Sistem Informasi TIK (Teknologi Informasi Komunikasi) untuk mengelola dan menyebarkan ilmu pengetahuan yang mendukung pembelajaran, penelitian, dan PkM	4	33,33%	1,33				
3	Fakultas atau program studi memiliki sarana dan prasarana untuk keberadaan kelompok riset dan laboratorium riset	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN								
1	Fakultas memiliki dokumen formal rencana strategis penelitian yang memuat landasan pengembangan, peta jalan penelitian, sumber daya, sasaran program strategis dan indicator kinerja	4	33,33%	1,33			Menyem-purnakan roadmap	
2	Fakultas memiliki dokumen formal dan mensosialisasikan pedoman pelaksanaan penelitian kepada stakeholders	4	33,33%	1,33				
3	Dokumen pelaporan penelitian oleh pengelola penelitian kepada pimpinan perguruan tinggi dan mitra/pemberi dana, memenuhi aspek-aspek berikut: 1) komprehensif, 2) rinci, 3) relevan, 4) mutakhir, dan 5) disampaikan tepat waktu	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENELITIAN								
1	Persentase penelitian dosen ditinjau dari sumber pendanaan dan pembiayaan penelitian dari biaya luar negeri, dari dalam negeri, dari UWKS atau mandiri selama 1 tahun terakhir	3	33,33%	1,00		belum ada jejaring luar negeri	mendorong jejaring luar negeri	AMI TA 2023/2024
2	Tercapainya kesesuaian antara rencana anggaran dan realisasi anggaran kegiatan tahunan secara efektif dan efisien dalam 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
3	Besaran dana penelitian dosen tetap program studi dalam 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		11		3,67				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**137**	**30,97**
DARI MAKSIMAL SKOR	**140**	**32,00**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 12 Januari 2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Dr.Ir.Utari Khatulistiani,MT	**Dr. Ir. Dwi Haryanta, MS**	**Dra. Marmi, M.Si**

2.2.3. Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. STANDAR HASIL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Persentase hasil PkM DTPS yang relevan dengan bidang PS yang di publikasikan di tingkat internasional/nasional terakreditasi Sinta/ber ISSN dan/atau Media Massa Nasional (Cetak/elektronik) selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00				
2	Persentase publikasi dalam bentuk buku ajar ber-ISBN, Book Chapter (cetak atau elektronik) selama 1 tahun terakhir	1	25,00%	0,25		dosen belum termotivasi publikasi hasil PkM dalam bentuk buku	memotivasi dosen	AMI TA 2023/2024
3	Persentase publikasi hasil PkM dalam bentuk Hak Paten, paten sederhana/Hak Cipta, dalam 1 tahun terakhir	2	25,00%	0,50		dosen belum termotivasi publikasi hasil PkM dalam bentuk hak cipta	memotivasi dosen	AMI TA 2023/2024
4	Persentase luaran PkM dalam bentuk teknologi tepat guna (TTG), produk, atau karya seni	4	25,00%	1,00				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		11		2,75				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. STANDAR ISI PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Relevansi PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT dosen dan mahasiswa mencakup unsur-unsur sebagai berikut: 1) memiliki peta jalan PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, 2) PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT sesuai dengan	3	20,00%	0,60		belum melengkapi panduan	Menyem-punakan, melengkapi panduan	AMI TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	agenda dan peta jalan PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, 3) melakukan evaluasi kesesuaian PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT dengan peta jalan PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, 4) menggunakan hasil evaluasi untuk perbaikan dan pengembangan keilmuan program studi							
2	Isi materi PkM harus memenuhi kedalaman dan keluasan materi PkM sesuai dengan capaian pembelajaran	4	20,00%	0,80				
3	Ruang Lingkup implementasi isi PkM berorientasi pada wawasan lingkungan, enterpreneurship dan atau saintek, dengan luaran yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah, model atau postulat baru	4	20,00%	0,80				
4	Ruang Lingkup implementasi isi PkM berorientasi pada wawasan lingkungan, enterpreneurship dan atau saintek, dengan luaran yang berupa inovasi serta pengembangan IPTEK yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri	4	20,00%	0,80				
5	Isi materi PkM memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutahiran, dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang	4	20,00%	0,80				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		19		3,80				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. STANDAR PROSES PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Ruang lingkup proses PkM oleh dosen, mencakup perencanaan, pelaksanaan, dan pelaporan, serta dokumen output PkM	4	16,67%	0,67				
2	Ruang lingkup dari kegiatan PkM yang dilakukan oleh dosen harus	4	16,67%	0,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	mempertimbangkan standar mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan, serta keamanan pelaksana PkM, masyarakat dan lingkungan							
3	Proses PkM sesuai mengacu pada pedoman pelaksanaan PkM UWKS	4	16,67%	0,67				
4	Proposal PkM dosen telah melalui proses review internal PS/fakultas sebelum diunggah ke aplikasi ENIMAS (Elektronik Penelitian dan Pengabdian Masyarakat)	4	16,67%	0,67				
5	Proses PkM dosen sesuai dengan pedoman pelaksanaan, evaluasi, pengendalian, dan peningkatan kualitas secara berkelanjutan serta terintegrasi ke dalam kegiatan pembelajaran	4	16,67%	0,67			integrasi pembelajaran penelitian, pkm dimasukkan dalam panduan	
6	Ruang lingkup dari proses PkM yaitu adanya bukti monitoring dan evaluasi integrasi PkM terhadap pembelajaran	4	16,67%	0,67			ada evaluasi integrasi penelitian, penmas dalam pembelajaran	
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		24		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. STANDAR PENILAIAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Ketersediaan bukti sahih yang menunjukkan bahwa penilaian PkM mencakup 4 aspek sebagai berikut: 1) edukatif, 2) obyektif, 3) akuntabel, dan 4) transparan	4	33,33%	1,33				
2	Bukti adanya integrasi kegiatan PkM dosen dalam pembelajaran oleh program studi selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
3	Keterlibatan mahasiswa dalam pelaksanaan PkM dosen selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR PELAKSANA PkM								
1	Persentase dosen sebagai ketua/anggota PkM dengan dana eksternal	4	25,00%	1,00				
2	Rekam jejak dosen sebagai ketua/anggota penulis karya teknologi tepat guna (TTG) atau Hak kekayaan intelektual (paten, hak dll), serta buku ber ISBN/book chapter, dll dari materi PkM	4	25,00%	1,00				
3	Kualifikasi akademik DTPS yang mengajukan PkM selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00				
4	Jabatan fungsional akademik dosen yang mengajukan PKM	3	25,00%	0,75		dosen belum termotivasi meningkatkan jafa	memotivasi dosen jafa, univ memfasilitasi	AMI TA 2023/2024
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		15		3,75				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Kecukupan sarana dan prasarana PkM bagi dosen dan mahasiswa dengan ketersediaan, kemutakhiran, dan relevansi, untuk pembela-jaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus	4	33,33%	1,33				
2	Ketersediaan Sistem Informasi TIK (Teknologi Informasi Komunikasi) untuk mengelola dan menyebarkan ilmu pengetahuan yang mendukung PkM	4	33,33%	1,33				
3	Fakultas memiliki kelompok pelaksana PkM yang fungsional memenuhi aspek berikut :1) memiliki bukti legal formal, 2) terlibat aktif dalam jejaring tingkat nasional/internasional, 3) menghasilkan produk PkM yang bermanfaat untuk menyelesaikan permasalahan di masyarakat, 4) dihasilkannya produk PkM yang berdaya saing nasional/Internasional	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR PENGELOLAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Fakultas memiliki dokumen formal Rencana Strategis (Renstra) PkM yang memuat 5 aspek; 1) landasan pengembangan, 2) peta jalan PkM, 3) sumber daya, 4) sasaran program strategis dan 5) indikator kinerja	4	33,33%	1,33				
2	Fakultas memiliki Pedoman Pelaksanaan PkM terbitan LPPM-UWKS dan mensosialisasikannya	4	33,33%	1,33				
3	Dokumen pelaporan PkM oleh pelaksana PkM kepada pimpinan perguruan tinggi dan mitra/pemberi dana, memenuhi aspek berikut: 1) komprehensif, 2) rinci, 3) relevan, 4) mutakhir, dan 5) disampaikan tepat waktu	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Persentase PkM dengan pendanaan dari dalam negeri di luar UWKS, dari UWKS atau mandiri selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
2	Tercapainya kesesuaian antara rencana anggaran dan realisasi anggaran kegiatan PkM tahunan secara efektif dan efisien selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
3	Rata-rata besaran dana PkM DTPS dalam 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**117**	**30,30**
DARI MAKSIMAL SKOR	**140**	**32,00**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 12 Januari 2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Dr.Ir.Utari Khatulistiani,MT	**Dr. Ir. Dwi Haryanta, MS**	**Dra. Marmi, M.Si**

2.2.4. Hasil AMI Standar Kelembagaan

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR KELEMBAGAAN

Fakultas Teknik		Tanggal Penilaian :
Nama Auditor :		16 Januari 2024
1. Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si		
2. drh. Roeswandono., Msi		
Nama Auditee (yang hadir):		
1. Dekan	Johan Paing Heru waskito, ST, MT	
2. Wadek I	Dr. Ir. Endang Retno Wedowati, MT	
3. Wadek 2	Emmy Wahyuningtyas, S.Kom., M.MT	
4. Wadek 3	Dr. Ir. Soerjandani Priantoro Machmoed, MT	
5. Ketua UPM	Dr. Ir. Fungki Sri Rejeki, MP	

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. STANDAR VISI, MISI, TUJUAN DAN SASARAN SERTA PENCAPAIAN								
1	Kesesuaian Visi, Misi, Tujuan dan Strategi (VMTS) Fakultas Teknik terhadap VMTS Perguruan Tinggi (PT) dan visi keilmuan Program Studi (PS) yang dikelolanya	4	25,00%	1,00				
2	Keterlibatan pemangku kepentingan internal (dosen, mahasiswa dan tenaga kependidikan) dan eksternal (lulusan, pengguna lulusan dan pakar/mitra/organisasi profesi/pemerintah) dalam mekanisme penyusunan VMTS fakultas	4	25,00%	1,00				
3	Strategi pencapaian tujuan disusun berdasarkan analisis yang sistematis, serta pada pelaksanaannya dilakukan pemantauan dan evaluasi yang ditindaklanjuti	3	25,00%	0,75	Semua proses perlu dokumen dari mulai pemantauan, evaluasi dan tindak lanjut belum ada	Belum terdoku-mentasi	Dekan membuat surat edaran	Semester genap 2024
4	Fakultas memiliki rencana pengembangan jangka panjang, menengah, dan pendek yang memuat indikator kinerja dan targetnya untuk mengukur	4	25,00%	1,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	ketercapaian tujuan strategis yang telah ditetapkan							
			100,00%					
Nilai akhir		15		3,75				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. STANDAR SISTEM TATA PAMONG								
1	Keberadaan dan kelengkapan struktur organisasi serta keefektifan penyelenggaraan organisasi	4	33,33%	1,33				
2	Perwujudan good governance dan pemenuhan lima pilar sistem tata pamong, yang mencakup : 1) Kredibel, 2) Transparan, 3)Akuntabel, 4) Bertanggung Jawab, 5) Adil	4	33,33%	1,33				
3	Tingkat keterbaruan pedoman tata pamong yang berupa rencana strategis (renstra), rencana operasional (renop) beserta turunannya :	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. STANDAR TATA PAMONG KELEMBAGAAN								
1	Komitmen pimpinan Fakultas Teknik	4	33,33%	1,33				
2	Kapabilitas pimpinan Fakultas Teknik , mencakup aspek: 1) perencanaan, 2) pengorganisasian, 3) penempatan personel, 4) pelaksanaan, 5) pengendalian dan pengawasan, dan 6) pelaporan yang menjadi dasar tindak lanjut	4	33,33%	1,33				
3	Ketersediaan bukti yang sahih terkait terjalinnya komunikasi yang baik antara pimpinan dan stakeholders internal untuk mendorong tercapainya visi, misi, budaya, dan tujuan strategis Fakultas Teknik	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. STANDAR PENGELOLAAN KELEMBAGAAN								
1	Pelampauan SN-DIKTI yang ditetapkan dengan indikator kinerja tambahan yang berlaku di FAKULTAS berdasarkan standar pendidikan tinggi yang ditetapkan perguruan tinggi pada tiap kriteria	4	33,33%	1,33				
2	Analisis pencapaian kinerja fakultas memenuhi 2 aspek berikut: 1) diukur dan dievaluasi dengan metoda yang tepat 2) mencakup identifikasi akar masalah, faktor pendukung keberhasilan dan faktor penghambat serta tindak lanjut	4	33,33%	1,33				
3	Pengukuran kepuasan stakeholder internal dan eksternal (mahasiswa, dosen, tenaga kependidikan, lulusan, pengguna, mitra industri, dan mitra lainnya) terhadap layanan manajemen, memenuhi aspek berikut: 1) menggunakan instrumen yang sahih, handal, mudah digunakan, 2) dilaksanakan secara berkala dan tersistem 3) dianalisis dengan metode yang tepat serta bermanfaat untuk pengambilan keputusan, 4) tingkat kepuasan dan umpan balik ditindaklanjuti untuk perbaikan dan peningkatan mutu luaran secara berkala dan tersistem. 5) dilakukan review terhadap pelaksanaan pengukuran kepuasan 6) hasil dipublikasikan dan mudah diakses oleh dosen dan mahasiswa	3	33,33%	1,00	hasil tidak dipublikasikan dan mudah diakses oleh dosen dan mahasiswa	Belum dipubli-kasikan ke mahasiswa	Melengkapi dokumen	AMI TA 2023/2024
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		11		3,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR ADMINISTRASI KELEMBAGAAN								
1	Ketersediaan pedoman pemeliharaan dan pengelolaan arsip dinamis (arsip aktif dan arsip inaktif) di fakultas	2	25,0%	0,50	Sudah ada dalam bentuk draft.	Pedoman dari Unive baru terbit	Finalisasi pedoman	semester genap 2023-2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2	Ketersediaan dokumen fakultas yang merekam aktivitas kerja, tertata rapi dan tercatat dalam daftar arsip	4	25,0%	1,00				
3	Tersedianya sarana dan prasarana untuk melindungi ketersediaan, keutuhan, keautentikan, kerahasiaan, dan keteraksesan arsip secara utuh sesuai dengan masa retensi yang ditetapkan dengan peraturan perundang-undangan	4	25,0%	1,00				
4	Ketersediaan Standar Operasional Prosedur (SOP) atau prosedur mutu (PM) tentang sistem pemeliharaan arsip (arsip aktif dan arsip inaktif) dan alih media arsip pada fakultas	2			Sudah ada dalam bentuk draft.	Pedoman dari Unive baru terbit	FinalisaSI sop	Semester genap 2023-2024
5	Ketersediaan laporan pertanggung jawaban pimpinan unit pengolah arsip kepada pencipta arsip di fakultas	2			Sudah ada dalam bentuk draft.	Pedoman dari Unive baru terbit	Finalisasi pedoman	Semester genap 2023-2024
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		14		2,50				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SISTEM PENJAMINAN MUTU								
1	Keterlaksanaan Sistem Penjaminan Mutu Internal (akademik dan Non akademik) yang dibuktikan dengan keberadaan 5 aspek:1) dokumen legal pembentukan unsur pelaksana penjaminan mutu. 2) ketersediaan dokumen mutu: kebijakan SPMI, manual SPMI, standar SPMI, dan formulir SPMI. 3) terlaksananya siklus penjaminan mutu (siklus PPEPP) 4) bukti sahih efektivitas pelaksanaan penjaminan mutu. 5) memiliki external benchmarking dalam peningkatan mutu	4	50,0%	2,00				
2	Ketersediaan dokumen formal SPMI yang dibuktikan dengan ketersediaan 5 aspek sebagai berikut:1) organ/fungsi SPMI,2) dokumen SPMI,3) UPM ,4)	4	50,0%	2,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	hasil monev, dan 5) bukti tindak lanjut							
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		8		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR KEMAHASISWAAN								
1	Peningkatan animo calon mahasiswa	4	11,1%	0,44				
2	Persentase jumlah mahasiswa asing terhadap jumlah seluruh mahasiswa	2	11,1%	0,22	Mahasiswa asing Cuma 2	Promosi dan kerjasama dengan LN	Upaya meningkatkan jumlah mahasiswa asing	Semester genap 2023-2024
3	Ketersediaan layanan kemahasiswaan dalam bentuk: 1) bimbingan dan konseling, 2) layanan beasiswa, dan 3) layanan kesehatan	4	11,1%	0,44				
4	Akses dan mutu layanan kemahasiswaan	4	11,1%	0,44				
5	Tingkat kepuasan pengguna lulusan dinilai terhadap aspek: 1)Etika, 2) Keahlian pada bidang ilmu (kompetensi utama),3) Kemampuan berbahasa asing,4) Penggunaan teknologi informasi,5) Kemampuan berkomunikasi,6) Kerjasama tim,7) Pengembangan diri	4	11,1%	0,44				
6	Tingkat dan ukuran tempat kerja lulusan	4	11,1%	0,44				
7	Proses seleksi untuk mengetahui kemampuan intelektual dan motivasi calon mahasiswa	4	11,1%	0,44				
8	Rasio jumlah pendaftar terhadap jumlah pendaftar yang lulus seleksi pada program utama	3	11,1%	0,33	perbandingan 1:2	Promosi untuk menjaring mahasiswa baru	Melakukan promosi berkelanjutan	Semester genap 2023-2024
9	Persentase jumlah mahasiswa yang mendaftar ulang terhadap jumlah pendaftar yang lulus seleksi pada program utama (PDU)	4	11,1%	0,44	KIP			
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		33		3,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR SISTEM INFORMASI								
1	Ketersediaan Sistem TIK (Teknologi Informasi dan Komunikasi) untuk mengumpulkan data yang akurat, dapat dipertanggung jawabkan dan terjaga kerahasiaannya (misal: Sistem Informasi Manajemen Perguruan Tinggi)	4	50,0%	2,00				
2	Ketersediaan Sistem TIK (Teknologi Informasi dan Komunikasi) untuk mengelola dan menyebarkan ilmu pengetahuan (misal: Sistem Informasi Pendidikan/ Pembelajaran, Sistem Informasi Penelitian dan PkM, Sistem Informasi Perpustakaan, dll.)	4	50,0%	2,00				
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		8		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
9. STANDAR KERJASAMA								
1	Mutu, manfaat, kepuasan dan keberlanjutan kerjasama pendidikan, penelitian dan PkM yang relevan dengan program studi. UPPS memiliki bukti yang sahih terkait kerjasama yang ada telah memenuhi 3 aspek berikut : 1) memberikan manfaat bagi program studi dalam pemenuhan proses pembelajaran, penelitian, PkM. 2) memberikan peningkatan kinerja tridharma dan fasilitas pendukung program studi. 3) memberikan kepuasan kepada mitra industri dan mitra kerjasama lainnya, serta menjamin keberlanjutan kerjasama dan hasilnya	4	20,0%	0,80				
2	Kerjasama pendidikan, penelitian dan PkM yang relevan dengan program studi dan dikelola oleh fakultas dalam 1 tahun terakhir	4	20,0%	0,80				
3	Kerjasama tingkat internasional, nasional, wilayah/lokal yang relevan dengan program studi dan	4	20,0%	0,80				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	dikelola oleh fakultas dalam 1 tahun terakhir							
4	Ketersediaan dokumen formal di fakultas tentang kebijakan dan prosedur pengembangan jejaring dan kemitraan (dalam dan luar negeri), monitoring dan evaluasi kepuasan mitra kerjasama	4	20,0%	0,80				
5	Ketersediaan dokumen perencanaan pengembangan jejaring dan kemitraan yang ditetapkan untuk mencapai visi, misi dan tujuan strategis institusi	4	20,0%	0,80				
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		20		4,00				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**133**	**33,58**
DARI MAKSIMAL SKOR	**144**	**36,00**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 16 Januari 2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Johan Paing Heru Waskito, ST, MT	**Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si**	**drh. Roeswandono, Msi**

2.2.5. Hasil AMI Standar Kampus Merdeka

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR KAMPUS MERDEKA

Fakultas Teknik — Tanggal Penilaian : 12 januari 2024

Nama Auditor :
1. Dr. Titik Inayati, SE., MM., CIIQA
2. Herfa Maulina Ds, S.Si. M.Pd

Nama Auditee :
1. Johan Paing Heru Waskito, ST, MT
2. Dr.Ir.Utari Khatulistiani,MT

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. Standar Komitmen Mematuhi Ketentuan Peraturan Perundang-Undangan								
1	Komitmen memuaskan *stakeholders* atas penyelenggaraan pendidikan tinggi Program MBKM di Fakultas Teknik	2	33,33%	0,67	form sudah ada dan belum dianalisis	Belum melakukan Analisis	Membuat Analisis	AMI TA 2023/2024
2	Komitmen mematuhi segala ketentuan peraturan perundang-undangan khususnya yang terkait dengan persyaratan dan ketentuan dalam penyelenggaraan pendidikan tinggi	4	33,33%	1,33	instrumen dan Matrik tidak sesuai untuk Prodi			
3	Komitmen memenuhi persyaratan dan ketentuan untuk mendapatkan peringkat akreditasi nasional tertinggi dan mendapatkan akreditasi internasional	4	33,33%	1,33	instrumen dan Matrik tidak sesuai untuk Prodi			
Jumlah			100%					
Nilai akhir		10		3,33				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. Standar Komitmen Terhadap Mutu Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi								
1	Persentase Program Studi (PS) di Fakultas Teknik yang mempunyai akreditasi unggul	1	25,00%	0,25	tidak ada prodi yang mempunyai akreditasi unggul	semua komponen belum memenuhi akreditasi unggul	Merencanakan Prodi mana yang siap untuk mendapatkan mempunyai akreditasi unggul	1 sampai 2 tahun
2	Program Studi yang mempunyai akreditasi yang sesuai dengan daftar lembaga akreditasi internasional dan sertifikasi internasional yang diakui oleh Kementerian	3	25,00%	0,75	tidak ada Program Studi yang mempunyai akreditasi yang sesuai dengan daftar lembaga akreditasi internasional dan sertifikasi internasional	tidak tersediakan anggaran oleh Universitas	Mulai melihat akreditasi apa saja yang bisa dicapai oleh prodi	AMI TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki yang diakui oleh Kementerian	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3	Persentase penurunan student body (SB) pada Program Studi (total mahasiswa registrasi dan memprogram mata kuliah) pada awal tahun akademik	4	25,00%	1,00				
4	Program studi (PS) bekerjasama dengan mitra kelas dunia	4	25,00%	1,00	aneka caco, ilufa			
Jumlah			100%					
Nilai akhir		12		3,00				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**22**	**6,33**
DARI MAKSIMAL SKOR	**28**	**8,00**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 12 Januari 2024			
Auditee	**Auditee**	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Johan Paing Heru Waskito, ST, MT	**Dr.Ir.Utari Khatulistiani,MT**	**Dr. Titik Inayati, SE., MM., CIIQA**	**Herfa Maulina Ds, S.Si. M.Pd**

2.2.6. Hasil AMI Standar Merdeka Belajar

INSTRUMEN PENILAIAN UNIT PENJAMINAN MUTU FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR MERDEKA BELAJAR

Program Studi : Teknik Sipil
Tanggal Penilaian : 12/01/2024
Nama Auditor :
1. Dr. Ir. Dwi Haryanta, MS
2.Dra. Marmi, M.Si
Nama Auditee :
1. Dr. Ir. Utari Katulistiani, MT
2. Andaryati, ST. MT

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. Standar Luaran Merdeka Belajar								
1	Persentase lulusan yang menempuh paling sedikit 20 (dua puluh) sks di luar perguruan tinggi, atau meraih prestasi serendah-rendahnya tingkat nasional (NLPT)	1	12,50 %	0,13	masih masa sosialisasi mbkm	mahasiswa belum termotivasi menempuh sks di luar PT	memotivasi mahasiswa menempuh sks diluar PT	AMI TA 2023/2024
2	Persentase lulusan yang berhasil mendapatkan pekerjaan, melanjutkan studi atau menjadi wiraswasta dalam waktu kurang dari 6 bulan setelah lulus (NLJ)	4	12,50 %	0,50				
3	Rata-rata pendapatan awal pada saat para lulusan mulai bekerja/berwirausaha (NLSr)	4	12,50 %	0,50				
4	Jumlah lulusan yang bekerja di perusahaan swasta/ perusahaan nirlaba atau institusi/ organisasi multilateral baik di dalam maupun di luar negeri (NLJLn)	4	12,50 %	0,50				
5	Jumlah lulusan yang mempunyai perjanjian kerja PKWTT atau PKWT di perusahaan swasta/ perusahaan nirlaba, institusi/ organisasi multilateral (NLJPK)	4	12,50 %	0,50				
6	Jangka waktu lulusan yang melanjutkan studi S2/S3 dalam negeri/ Luar negeri dihitung sejak tanggal ijazah (LSL)	4	12,50 %	0,50				
7	Jumlah mahasiswa yang mampu berkompetisi dan berprestasi tingkat nasional (NJKnLn)	3	12,50 %	0,38				
8	Persentase lulusan yang mempunyai sertifikat/ Ijazah kompetensi/ profesi dari Lembaga Sertifikasi Kompetensi (LSK) / Lembaga Profesi (LSP) baik ditempuh di dalam maupun di luar UWKS (NLSP)	1	12,50 %	0,13		mahasiswa belum termotivasi mengikuti sertifikasi kompetensi	memotivasi mahasiswa	AMI TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		25		3,13				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. Standar Isi Merdeka Belajar								
1	Jumlah Program Studi yang melaksanakan BKP MBKM di Fakultas Teknik (NPSMB)	4	33,33 %	1,33				
2	Rencana Pembelajaran Semester (RPS) mata kuliah merdeka belajar memuat 3 unsur yaitu profil lulusan, capaian pembelajaran lulusan, bahan kajian	4	33,33 %	1,33				
3	Implementasi pembelajaran MBKM dalam pengembangan kompetensi mahasiswa untuk membangun profesi dalam lingkup bidang studi, ditunjukkan dengan persentase kelulusan mahasiswa dalam ujian kompetensi (NLKn)	1	33,33 %	0,33	terkendala beaya yang mahal	mahasiswa kurang mampu membayar biaya uji komptensi	memotivasi mahasiswa	AMI TA 2023/2024
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		9		3,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. Standar Proses Merdeka Belajar								
1	Kurikulum program studi mencantumkan metode pembelajaran pemecahan kasus (case-methode) atau pembelajaran kelompok berbasis projek (team base project) sebagai bobot dalam evaluasi pembelajaran (KPS)	1	33,33 %	0,33	dokumen metode pembelajaran blm ada	belum mencantumkan metode pemeblajran dalam kurikulum	melengkapi metode pembelajaran dalam kurikulum	AMI TA 2023/2024
2	Jumlah Program Studi di Fakultas Teknik yang mengimplementasi semua tahapan pelaksanaan MBKM menggunakan sistem teknologi informasi dan komunikasi (NPSTIK)	4	33,33 %	1,33				
3	Sistem pemrograman mata kuliah merdeka belajar	4	33,33 %	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		9		3,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. Standar Penilaian Merdeka Belajar								
1	Jumlah Program Studi di Fakultas Teknik yang menerapkan kriteria evaluasi nilai akhir dinilai berdasarkan kualitas partisipasi diskusi kelas menggunakan metode pemecahan kasus (case method) dan/atau presentasi akhir projectbased learning (NPSNA)	1	33,33 %	0,33	Dokumen bukti fisik belum ada/muncul	dokumen penilaian belum dilengkapi dalam kurikulum	menyusun dokumen	AMI TA 2023/2024
2	Sistem pelaporan hasil penilaian merdeka belajar	4	33,33 %	1,33				
3	Penilaian kegiatan mahasiswa yang menempuh BKP MBKM	4	33,33 %	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		9		3,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. Standar Dosen Pembimbing Merdeka Belajar								
1	Persentase dosen tetap Fakultas Teknik yang memiliki NIDN/ NIDK berkegiatan di luar kampus seperti: (1) dosen melaksanakan tridarma di perguruan tinggi lain dalam negeri, (2) dosen berkegiatan tridarma di QS 500 World University Rangkings berdasarkan bidang ilmu atau (QS 500 World University Rangkings by subject), (3) dosen bekerja sebagai praktisi di dunia industri, atau (4) dosen berhasil membina mahasiswa meraih prestasi dalam kompetisi tingkat nasional dalam 5 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NDT)	4	8,33%	0,33				
2	Persentase praktisi yang mengajar di kampus memenuhi kriteria berikut : (PM)	3	8,33%	0,25		belum ada praktisi yang memenuhi syarat	meningkatkan praktisi	AMI TA 2023/2024
3	Persentase hasil kerja dosen yang mendapat rekognisi internasional berupa luaran penelitian dan pengabdian kepada masyarakat seperti: (1) jurnal ilmiah terindeks global di SINTA, (2) jurnal ilmiah terindeks bereputasi global (SCOPUS, WoS, Microsoft Academic research,	2	8,33%	0,17		dosen belum termotivasi mendapat rekognisi	memotivasi dosen	AMI TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	DOAJ, CABI, Copernicus, Ebscho), (3) diseminasi luaran ilmiah dalam konferensi/ seminar internasional, (4) diseminasi luaran ilmiah dalam media nasional dan internasional dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NPbD)							
4	Jumlah kutipan/ sitasi ilmiah dosen dipakai sebagai rujukan atau referensi di publikasi ilmiah lainnya oleh peneliti lain maupun self citation dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NAS)	4	8,33%	0,33				
5	Jumlah lembaga pemangku kepentingan (pemerintah pusat/ pemerintah daerah/ perusahaan nasional/ perusahaan multi- nasional/ organisasi multilateral/ BUMN/ BUMD/ Organisasi Nirlaba) yang menerapkan luaran ilmiah/ terapan dosen dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	1	8,33%	0,08	1 lembaga yg memanfaatkan	luaran penelitian belum sesuai dengan kriteria lembaga	meningkatkan jumlah lembaga	AMI TA 2023/2024
6	Jumlah komunitas akademik atau komunitas profesional (individu akademisi/ scholar/ praktisi/ komunitas akademik seperti mahasiswa, alumni, dosen, dan peneliti/ komunitas profesional/ penerbit) yang berkolaborasi dengan dosen dalam membuat luaran ilmiah dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	1	8,33%	0,08		dosen belum termotivasi mengikuti komunitas akademik/ profesional	memotivasi dosen	AMI TA 2023/2024
7	Jumlah penghargaan internasional, pengakuan asosiasi, dan paten nasional untuk karya terapan dosen dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NRD)	3	8,33%	0,25		dosen belum mensosialiasikan luaran pada asosiasi profesi	memotivasi dosen	AMI TA 2023/2024
8	Terdapat perolehan pendanaan pada luaran karya seni dosen yang berasal dari sponsorship atau pendanaan atau akuisisi oleh individu, sektor privat maupun publik dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	1	8,33%	0,08		belum ada pendanaan dari sponsor atau sektor privat	mengupayakan pendanaan	AMI TA 2023/2024
9	Jumlah luaran karya seni dosen berupa katalog pameran, pameran, festival, pertunjukan dan penghargaan internasional	4	8,33%	0,33	indikator tidak sesuai dengan Tehnik Sipil		memotivasi dosen	

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM							
10	Jumlah karya seni dosen yang digunakan sebagai metode berkarya/ art methods untuk kepentingan masyarakat dalam 1 tahun terakhir, contohnya: penerapan desain inklusif untuk disabilitas, dll. khusus untuk kegiatan MBKM	4	8,33%	0,33	indikator tidak sesuai dengan Tehnik Sipil			
11	Jumlah hasil penelitian dosen berupa studi kasus dan dapat digunakan sebagai materi ajar di program studi dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	2	8,33%	0,17		luaran belum banyak digunakan sebagai materi ajar	meninkatkan luiaran	AMI TA 2023/2024
12	Jumlah karya sastra dosen ditinjau/ direview secara substansial/ substantial review oleh kritikus maupun penulis sastra/ akademik dan diterbitkan di media nasional maupun internasional bereputasi baik dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	4	8,33%	0,33	indikator tidak sesuai dengan Tehnik Sipil			
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		33		2,75				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. Standar Sarana Dan Prasarana Merdeka Belajar								
1	Jumlah program Studi yang mempunyai sarana dan prasarana untuk mendukung pelaksanaan kebijakan merdeka belajar di UWKS dituangkan dalam buku panduan pembiayaan merdeka belajar dan terdapat prosedur operasional baku tentang pembayaran, pembiayaan untuk mitra dan pembiayaan mahasiswa luar yang melaksanakan merdeka belajar di Prodi (NPSSP)	4	25,00 %	1,00				
2	Persentase ketersediaan sarana dan prasarana untuk pelaksanaan merdeka belajar mahasiswa disediakan oleh mitra dan tidak mengganti biaya (PSP)	4	25,00 %	1,00				
3	Fakultas sebagai penyelenggara/tempat uji kompetensi (TUK) untuk memfasilitasi pengembangan kompetensi mahasiswa	3	25,00 %	0,75				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4	Tersedianya akses ke sistem informasi terintegrasi (Integrated e-Campus) untuk merekam data administrasi akademik kegiatan MBKM dan menghasilkan informasi akurat, relevan, tepat waktu	4	25,00 %	1,00				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		15		3,75				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. Standar Pengelolaan Merdeka Belajar								
1	Jumlah Program studi di Fakultas Teknik yang telah melaksanakan kebijakan merdeka belajar yang dituangkan ke dalam kurikulum program studi, dirumuskan capaian pembelajaran, disusun RPS masing-masing mata kuliah, buku panduan, dan POB merdeka belajar dan telah dilaksanakan secara konsisten (NPSKbPS)	4	33,33 %	1,33				
2	Jumlah program studi yang memiliki panduan pengakuan bobot sks mata kuliah merdeka belajar dan konversinya ke mata kuliah reguler, diuraikan secara detail, mudah dipahami dan mudah dilaksanakan (NPSSr)	4	33,33 %	1,33				
3	Monitoring dan evaluasi pelaksanaan merdeka belajar di lingkungan fakultas	4	33,33 %	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. Standar Pembiayaan Merdeka Belajar								
1	Pembiayaan pelaksanaan MBKM di Fakultas Teknik mengacu pada buku panduan pembiayaan MBKM dan prosedur operasional baku (POB) milik universitas	4	50,00 %	2,00				
2	Persentase mahasiswa peserta merdeka belajar mendapatkan bantuan pembiayaan atau dibebaskan dari pembayaran ke mitra (NMBTM)	4	50,00 %	2,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		8		4,00				

No	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
9. Standar Kerjasama Merdeka Belajar								
1	Keberadaan Kerjasama antara fakultas dengan mitra yang dapat digunakan sebagai payung pelaksanaan kegiatan merdeka belajar di tingkat program studi.	4	11,12 %	0,44				
2	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan mitra dunia industri, dunia usaha, atau dunia kerja dalam rangka memfasilitasi mahasiswa melakukan aktifitas Merdeka Belajar. (PSKM).	4	11,11 %	0,44				
3	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan perusahaan multinasional, perusahaan nasional berstandar tinggi, perusahaan teknologi global, perusahaan rintisan teknologi (start-up company), organisasi nirlaba kelas dunia, institusi/ organisasi multilateral, perguruan masuk dalam daftar QS 100, instansi pemerintah, Badan Usaha Milik Negara, Badan Usaha Milik Daerah, Usaha Mikro Kecil Menengah, Lembaga Riset.	4	11,11 %	0,44				
4	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan Kementerian Desa serta kabupaten/kota sebagai mitra dalam pelaksanaan Merdeka Belajar, khususnya Persentase program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan Kementerian Desa serta kabupaten/kota sebagai mitra dalam pelaksanaan Merdeka Belajar, khususnya kegiatan membangun desa sebagai pengembangan dari kegiatan KKN tematik, serta kegiatan projek penelitian/riset.	4	11,11 %	0,44	Kerjasama dgn kementerian desa wewenang univ			
5	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan perguruan tinggi	1	11,11 %	0,11	Blm ada mahasiswa	belum ada kerjasama	memotivasi mahasiswa	AMI TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	dalam negeri yang terakreditasi A/Unggul, dan perguruan tinggi luar negeri yang terakreditasi sebagai mitra dalam pertukaran mahasiswa.							
6	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan BUMN/ BUMD atau perusahaan swasta yang setara sebagai mitra dalam pelaksanaan magang bagi mahasiswa Universitas.	4	11,11 %	0,44				
7	Jumlah Program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan Kementerian Pendidikan dan Dinas Pendidikan Kota/ Kabupaten dalam pelaksanaan kegiatan asistensi/ mengajar di sekolah.	4	11,11 %	0,44	standar tdk sesuai dengan TS			
8	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan perusahaan/ lembaga inkubator bisnis dalam aksanaan giat kewirausahaan.	4	11,11 %	0,44				
9	Jumlah Program Studi yang mengimplementasikan Kerjasama MBKM didukung dengan bukti: didukung dengan bukti: 1) dokumen kerjasama, 2) laporan pelaksanaan isi kerjasama, 3) evaluasi pelaksanaan kerjasama, 4) laporan tindak lanjut kerjasama, dan 5) pengukuran kepuasan mitra kerjasama (NPKMBKM).	4	11,11 %	0,44				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		33		3,67				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**153**	**30,29**
DARI MAKSIMAL SKOR	**188**	**36,00**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 12 Januari 2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Dr.Ir.Utari Khatulistiani,MT	**Dr. Ir. Dwi Haryanta, MS**	**Dra. Marmi, M.Si**

2.2.7. Rekapitulasi Hasil AMI Program Studi

NO	STANDAR	SKOR	NILAI	KETERANGAN
1	STANDAR PENDIDIKAN	177	30,0	
2	STANDAR PENELITIAN	137	30,97	
3	STANDAR PkM	117	30,30	
4	STANDAR KELEMBAGAAN	133	33,58	
5	STANDAR KAMPUS MERDEKA	22	6,33	
6	STANDAR MERDEKA BELAJAR	153	30,29	

TOTAL	**739**	**161,5**
SKOR MAKSIMAL	**828**	**176,0**

SKOR KONVERSI	**357,0**
HURUF	**B**
PREDIKAT	**BAIK SEKALI**

PEDOMAN SKOR BAN PT

SKOR	HURUF	PREDIKAT
361 - 400	A	UNGGUL
301 - 360	B	BAIK SEKALI
200 - 300	C	BAIK
<200	TIDAK TERAKREDITASI	

2.3. Rekomendasi Team Auditor

Rekomendasi Auditor
Meningkatkan capaian indikator yang belum terpenuhi.

3. Program Studi S1 Teknik Industri Pertanian

3.1. Identifikasi Standar Mutu yang Belum Tercapai

No	Identifikasi Standar Mutu Belum Tercapai	Skor	BAN-PT	IKT Univ
	STANDAR PENDIDIKAN			
1	**Standar Kompetensi Lulusan :** a. Rata-rata masa studi mahasiswa (MS) untuk setiap program studi dalam 1 tahun terakhir.	**3**	BAN PT	-
	b. Persentase kelulusan tepat waktu (PTW) untuk setiap program studi	**3**		
	c. Persentase keberhasilan studi (PPS) untuk setiap program studi	**1**		
2	**Standar Isi Pembelajaran :** Jumlah Bahan ajar (modul) mata kuliah yang dikembangkan oleh dosen pengampu.	**3**		
3	**Standar Proses Pembelajaran :** Semua indikator telah tercapai.			
4	**Standar Penilaian Pembelajaran :** Semua indikator telah tercapai.			
5	**Standar Dosen Dan Tenaga Kependidikan :** a. Jumlah dosen tetap yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah dengan bidang keahlian yang sesuai dengan kompetensi inti Program Studi (DTPS).	**3**		
	b. Kecukupan dan kualifikasi tenaga kependidikan berdasarkan jenis pekerjaannya (pustakawan, laboran, teknisi, dll.)	**0**		
6	**Standar Sarana Dan Prasarana :** Kecukupan sarana dan prasarana terlihat dari ketersediaan, kemutakhiran, dan relevansi, mencakup: fasilitas dan peralatan untuk pembelajaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus.	**1**		
7	**Standar Pengelolaan Pembelajaran :** a. Ketersediaan pedoman integrasi kegiatan penelitian dan PkM ke dalam pembelajaran.	**3**		
	b. Ketersediaan pedoman tentang penerapan sistem penugasan dosen berdasarkan kebutuhan, kualifikasi, keahlian dan pengalaman	**3**		
8	**Standar Pembiayaan Pembelajaran :** a. Persentase perolehan dana yang bersumber dari mahasiswa terhadap total perolehan dana fakultas.	**3**		
	b. Persentase perolehan dana fakultas yang bersumber selain dari mahasiswa dan kementerian/lembaga terhadap total perolehan dana fakultas	**3**		
	c. Rata-rata dana operasional proses pembelajaran/mahasiswa/ tahun (DOP)	**3**		
	d. Pelaksanaan pengelolaan dana yang mencakup kebijakan, mekanisme, dan prosedur dalam menggalang sumber dana lain secara akuntabel dan transparan dalam rangka peningkatan kualitas Pendidikan	**2**		
	e. Dokumen pengelolaan dana yang mencakup perencanaan penerimaan, pengalokasian pelaporan, monitoring dan	**2**		

	evaluasi, serta pertanggungjawaban kepada pemangku kepentingan			
STANDAR PENELITIAN				
1	**Standar Hasil Penelitian :** a. Jumlah luaran hasil penelitian mahasiswa secara mandiri atau bersama dosen tetap PS dengan judul yang relevan dengan program studi mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) selama 3 tahun terakhir.	**3**		
	b. Fakultas atau program studi sebagai penyelenggara pertemuan ilmiah baik lokal, nasional, dan internasional selama 1 tahun terakhir.	**3**		
2	**Standar Isi Penelitian :** Isi penelitian dasar dan penelitian terapan harus memenuhi kedalaman dan keluasan materi penelitian sesuai capaian pembelajaran.	**2**		
3	**Standar Proses Penelitian :** Semua indikator telah tercapai.		BAN PT	-
4	**Standar Penilaian Penelitian :** Semua indikator telah tercapai.			
5	**Standar Peneliti :** Semua indikator telah tercapai.			
6	**Standar Sarana dan Prasarana Penelitan :** Kecukupan sarana dan prasarana terlihat dari ketersediaan, kemutakhiran, dan relevansi, mencakup: fasilitas dan peralatan untuk pembelajaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus.	**1**		
7	**Standar Pegelolaan Penelitian :** Fakultas memiliki dokumen formal rencana strategis penelitian yang memuat landasan pengembangan, peta jalan penelitian, sumber daya, sasaran program strategis dan indicator kinerja.	**0**		
8	**Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian :** Semua indikator telah tercapai.			
STANDAR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT				
1	**Standar Hasil PkM :** a. Persentase publikasi dalam bentuk buku ajar ber-ISBN, Book Chapter (cetak atau elektronik) selama 1 tahun terakhir.	**2**		
	b. Persentase publikasi hasil PkM dalam bentuk Hak Paten, paten sederhana/Hak Cipta, dalam 1 tahun terakhir	**3**		
2	**Standar Isi PkM :** Relevansi Pengabdian kepada Masyarakat dosen dan mahasiswa mencakup unsur-unsur sebagai berikut: 1) memiliki peta jalan Pengabdian kepada Masyarakat, 2) Pengabdian kepada Masyarakat sesuai dengan agenda dan peta jalan Pengabdian kepada Masyarakat, 3) melakukan evaluasi kesesuaian Pengabdian kepada Masyarakat dengan peta jalan Pengabdian kepada Masyarakat, 4) menggunakan	**2**	BAN PT	-

	hasil evaluasi untuk perbaikan dan pengembangan keilmuan program studi.			
3	**Standar Proses PkM :** Semua indikator telah tercapai.			
4	**Standar Penilaian PkM :** Semua indikator telah tercapai.			
5	**Standar Peneliti PkM :** Semua indikator telah tercapai.			
6	**Standar Sarana Dan Prasarana PkM :** Kecukupan sarana dan prasarana PkM bagi dosen dan mahasiswa dengan ketersediaan, kemutakhiran, dan relevansi, untuk pembela-jaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus.	**2**		
7	**Standar Pengelolaan PkM :** Fakultas memiliki dokumen formal Rencana Strategis (Renstra) PkM yang memuat 5 aspek; 1) landasan pengembangan, 2) peta jalan PkM, 3) sumber daya, 4) sasaran program strategis dan 5) indikator kinerja.	**0**		
8	**Standar Pendanaan Dan PkM :** Semua indikator telah tercapai.			
	STANDAR KELEMBAGAAN			
1	**Standar Visi, Misi, Tujuan dan Sasaran serta Pencapaian :** Strategi pencapaian tujuan disusun berdasarkan analisis yang sistematis, serta pada pelaksanaannya dilakukan pemantauan dan evaluasi yang ditindaklanjuti.	**3**		
2	**Standar Sistem Tata Pamong :** Semua indikator telah tercapai.			
3	**Standar Pengelolaan Kelembagaan :** Semua indikator telah tercapai.			
4	**Standar Pengelolaan Kelembagaan :** Pengukuran kepuasan stakeholder internal dan eksternal (mahasiswa, dosen, tenaga kependidikan, lulusan, pengguna, mitra industri, dan mitra lainnya) terhadap layanan manajemen, memenuhi aspek berikut: 1) menggunakan instrumen yang sahih, handal, mudah digunakan, 2) dilaksanakan secara berkala dan tersistem 3) dianalisis dengan metode yang tepat serta bermanfaat untuk pengambilan keputusan, 4) tingkat kepuasan dan umpan balik ditindaklanjuti untuk perbaikan dan peningkatan mutu luaran secara berkala dan tersistem. 5) dilakukan review terhadap pelaksanaan pengukuran kepuasan 6) hasil dipublikasikan dan mudah diakses oleh dosen dan mahasiswa.	**3**	-	IKT Univ
5	**Standar Administrasi Kelembagaan :** a. Ketersediaan pedoman pemeliharaan dan pengelolaan arsip dinamis (arsip aktif dan arsip inaktif) di fakultas.	**2**		
	b. Ketersediaan Standar Operasional Prosedur (SOP) atau	**2**		

	prosedur mutu (PM) tentang sistem pemeliharaan arsip (arsip aktif dan arsip inaktif) dan alih media arsip pada fakultas.			
	c. Ketersediaan laporan pertanggung jawaban pimpinan unit pengolah arsip kepada pencipta arsip di fakultas.	**2**		
6	**Standar Sistem Penjaminan Mutu :** Semua indikator telah tercapai.			
7	**Standar Kemahasiswaan :** a. Persentase jumlah mahasiswa asing terhadap jumlah seluruh mahasiswa.	**2**		
	b. Rasio jumlah pendaftar terhadap jumlah pendaftar yang lulus seleksi pada program utama.	**3**		
8	**Standar Sistem Informasi :** Semua indikator telah tercapai.			
9	**Standar Kerjasama :** Semua indikator telah tercapai.			
	STANDAR KAMPUS MERDEKA			
1	**Standar Komitmen Mematuhi Ketentuan Perundang-Undangan :** Komitmen memuaskan stakeholders atas penyelenggaraan pendidikan tinggi Program MBKM di Fakultas Teknik.	**2**		
2	**Standar Komitmen Terhadap Mutu Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi :** a. Program Studi (PS) di Fakultas Teknik yang mempunyai akreditasi unggul.	**1**	-	IKT Univ
	b. Program Studi yang mempunyai akreditasi yang sesuai dengan daftar lembaga akreditasi internasional dan sertifikasi internasional yang diakui oleh Kementerian.	**3**		
	STANDAR MERDEKA BELAJAR			
1	**Standar Luaran Merdeka Belajar :** a. Jangka waktu lulusan yang melanjutkan studi S2/S3 dalam negeri/Luar negeri dihitung sejak tanggal ijazah (LSL).	**1**		
	b. Persentase lulusan yang mempunyai sertifikat/Ijazah kompetensi/profesi dari Lembaga Sertifikasi Kompetensi (LSK) / Lembaga Profesi (LSP) baik ditempuh di dalam maupun di luar UWKS (NLSP)	**1**		
2	**Standar Isi Merdeka Belajar :** Implementasi pembelajaran MBKM dalam pengembangan kompetensi mahasiswa untuk membangun profesi dalam lingkup bidang studi, ditunjukkan dengan persentase kelulusan mahasiswa dalam ujian kompetensi (NLKn).	**2**	-	IKT Univ
3	**Standar Proses Merdeka Belajar :** Semua indikator telah tercapai.			
4	**Standar Penilaian Merdeka Belajar :** Semua indikator telah tercapai.			
5	**Standar Dosen Pembimbing Merdeka Belajar :** a. Persentase praktisi yang mengajar di kampus memenuhi kriteria berikut : (PM) a. Dosen tetap berkualifikasi S2 atau S3 yang memiliki	**1**		

	sertifikat kompetensi b. Dosen tetap berkualifikasi S2 atau S3 yang memiliki sertifikat profesi c. Profesional di dunia industri sebagai dosen praktisi mengajar tanpa batasan waktu khusus untuk kegiatan MBKM.			
	b. Jumlah penghargaan internasional, pengakuan asosiasi, dan paten nasional untuk karya terapan dosen dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NRD).	**1**		
	c. Jumlah hasil penelitian dosen berupa studi kasus dan dapat digunakan sebagai materi ajar di program studi dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM.	**1**		
6	**Standar Sarana dan Prasarana Merdeka Belajar :** a. Jumlah program Studi yang mempunyai sarana dan prasarana untuk mendukung pelaksanaan kebijakan merdeka belajar di UWKS dituangkan dalam buku panduan pembiayaan merdeka belajar dan terdapat prosedur operasional baku tentang pembayaran, pembiayaan untuk mitra dan pembiayaan mahasiswa luar yang melaksanakan merdeka belajar di Prodi (NPSSP).	**1**		
	b. Fakultas sebagai penyelenggara/tempat uji kompetensi (TUK) untuk memfasilitasi pengembangan kompetensi mahasiswa	**3**		
7	**Standar Pengelolaan Merdeka Belajar :** Monitoring dan evaluasi pelaksanaan merdeka belajar di lingkungan fakultas.	**2**		
8	**Standar Pembiayaan Merdeka Belajar :** Semua indikator telah tercapai.			
9	**Standar Kerjasama Merdeka Belajar :** a. Keberadaan Kerjasama antara fakultas dengan mitra yang dapat digunakan sebagai payung pelaksanaan kegiatan merdeka belajar di tingkat program studi.	**3**		
	b. Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan perusahaan multinasional, perusahaan nasional berstandar tinggi, perusahaan teknologi global, perusahaan rintisan teknologi (start-up company), organisasi nirlaba kelas dunia, institusi/organisasi multilateral, perguruan tinggi yang masuk dalam daftar QS 100, instansi pemerintah, Badan Usaha Milik Negara, Badan Usaha Milik Daerah, Usaha Mikro Kecil Menengah, Lembaga Riset (NPSKP).	**3**		
	c. Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan Kementerian Desa serta kabupaten/kota sebagai mitra dalam pelaksanaan Merdeka Belajar, khususnya kegiatan membangun desa sebagai pengembangan dari kegiatan KKN tematik, serta kegiatan projek penelitian/riset (NPSKKKN).	**3**		
	d. Jumlah Program Studi yang mengmplementasi Kerjasama MBKM didukung dengan bukti: 1) dokumen kerjasama, 2) laporan pelaksanaan isi kerjasama, 3) evaluasi pelaksanaan kerjasama, 4) laporan tindak lanjut kerjasama, dan 5) pengukuran kepuasan mitra	**2**		

	kerjasama (NBKMBKM)			

3.2. Hasil Audit Mutu Internal Program Studi S1 Teknologi Industri Pertanian

3.2.1. Hasil AMI Standar Pendidikan

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR PENDIDIKAN

Program Studi : Teknologi Industri Pertanian — Tanggal Penilaian : 12 Januari 2024

Nama Auditor :
1. Ir Jajuk Herawati, M.Kes
2. Lusiani Tjandra S. Si, Apt, M.Kes

Nama Auditee :
1. Ir Tri Rahayuningsih MA
2. Marina Revitriani, STP, MP,

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. Standar Kompetensi Lulusan								
1	Analisis pemenuhan capaian pembelajaran lulusan (CPL) yang diukur dengan metoda yang sahih dan relevan, mencakup aspek: 1) keserbacakupan, 2) kedalaman, dan 3) kebermanfaatan analisis yang ditunjukkan dengan peningkatan CPL dari waktu ke waktu dalam 3 tahun terakhir	4	12,50%	0,50				
2	Rata-rata IPK (RIPK) mahasiswa dalam 1 tahun terakhir	4	12,50%	0,50				
3	Rata-rata masa studi mahasiswa (MS) untuk setiap program studi dalam 1 tahun terakhir	3	12,50%	0,38	4,8 tahun	ada mahasiswa angkatan 2016 yang baru lulus	Mendorong mahasiswa lain untuk menyelesaikan studi tepat waktu	AMI TA 2023/2024
4	Persentase kelulusan tepat waktu (PTW) untuk setiap program studi	3	12,50%	0,38	67%	ada mahasiswa angkatan 2016 yang baru lulus	Mendorong mahasiswa lain untuk menyelesaikan studi tepat waktu	AMI TA 2023/2024
5	Persentase keberhasilan studi (PPS) untuk setiap program studi	1	12,50%	0,13	2/6 x 100 % = 33,3 %	Angkatan 2019 merupakan prodak covid 19, on line sehingga tidak bisa memantau dengan baik, tapi semua tergantung dari mahasiswa	Upaya meningkatkan score	AMI TA 2023/2024
6	Waktu tunggu mendapatkan pekerjaan pertama (WT)	4	12,50%	0,50	5,5 bulan cek tracer study			

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7	Kesesuaian bidang kerja lulusan program studi terhadap kompetensi bidang studi saat mendapatkan pekerjaan pertama	4	12,50%	0,50				
8	Lulusan Program Studi mendapatkan surat keterangan pendamping ijazah (SKPI)	4	12,50%	0,50				
			100,00%					
Nilai akhir		27		3,38				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. Standar Isi Pembelajaran								
1	Setiap program studi mempunyai kurikulum yang mengacu pada deskripsi CPL dari KKNI. Program Studi menguraikan struktur kurikulum yang memuat mata kuliah inti yang mencakup: (1) Dasar-dasar keilmuan: strategi penyelesaian masalah, praktikum (2) Praktek professional global: tanggung jawab dan isu-isu professional, prinsip yang sesuai keilmuan, penguasaan TIK, isu etika, hukum, & privasi (3) proyek utama (major projects): integrasi dan penerapan pengetahuan dan keterampilan yang diperoleh dari tugas-tugas mata kuliah sebelumnya. (4) Minimal 30 sks dan dilengkapi RPS yang memuat CPMK yang sesuai dengan CPL	4	16,67%	0,67				
2	Ketepatan struktur kurikulum dalam pembentukan capaian pembelajaran	4	16,67%	0,67				
3	Setiap mata kuliah mempunyai Rencana Pembelajaran Semester (RPS) yang memuat bahan kajian matakuliah	4	16,67%	0,67				
4	Jumlah Bahan ajar (modul) mata kuliah yang dikembangkan oleh dosen pengampu	3	16,67%	0,50	Perlu peningkatan baik jumlah dan Edisi Revisi tahun pembuatan	Belum terdokumentasi dengan baik dan ber ISDN	Sosialisasi pembuatan Modul dan Buku ajar kepada dosen Pengampu Mk	AMI TA 2023/202
5	Kedalaman dan keluasan RPS sesuai dengan CPL	4	16,67%	0,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6	UPM Fakultas Teknik melaksanakan monitoring dan evaluasi secara periodik terhadap peraturan Rektor UWKS nomor 51 tahun 2021 tentang Standar Pendidikan tinggi UWKS yang berhubungan dengan Standar Isi Pembelajaran	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		23		3,83				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. Standar Proses Pembelajaran								
1	Ketersediaan bukti yang sahih tentang penetapan strategi, metode dan media pembelajaran serta penilaian pembelajaran	4	16,67%	0,67	ada di kontrak perkuliahann			
2	Ketersediaan bukti yang sahih tentang implementasi sistem monitoring dan evaluasi pelaksanaan dan mutu proses pembelajaran	4	16,67%	0,67				
3	Semua Prodi mengikuti ketentuan, prosedur atau SOP proses pembelajaran yang sudah ditentukan Universitas	4	16,67%	0,67				
4	Semua Prodi memiliki prosedur atau SOP proses pembelajaran sesuai ketentuan Universitas	4	16,67%	0,67				
5	Rata-rata jumlah tatap muka kehadiran mengajar dosen pada satu mata kuliah dalam satu semester	4	16,67%	0,67				
6	Pemberian tugas mata kuliah oleh dosen pengampu kepada mahasiswa, dan nilai tugas masuk dalam perhitungan nilai akhir	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		24		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. Standar Penilaian Pembelajaran								
1	Ketersediaan bukti sahih yang menunjukkan metode penilaian pembelajaran yang tercantum dalam RPS terdiri dari 3 komponen yaitu: (1) kriteria penilaian, (2) indikator penilaian, (3) bobot penilaian (%)	4	50,00%	2,00	ada pada RPS			

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2	Program Studi yang melaksanakan standar penilaian pembelajaran, berdasarkan prinsip penilaian yang mencakup : (1) Obyektif (2) Akuntabel (3) Transparan	4	50,00%	2,00	kontrak kuliah			
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		8		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR DOSEN DAN TENAGA KEPENDIDIKAN								
1	Jumlah dosen tetap yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah dengan bidang keahlian yang sesuai dengan kompetensi inti Program Studi (DTPS)	3	12,50%	0,38	Skor 3 bila 9 minimal dosen mengampu matkul, untuk skor harus ada min 12 DTPS, ada yang berpendidikan DR dan Lektor	perlu peningkatan jumlah Dosen	Prodi mengevaluasi kembali penentuan dosen pengampu matkul	AMI TA 2023/2024
2	Linieritas bidang ilmu/Kompetensi Dosen (Pendidikan S2 dan/atau S3 dan/atau pendidikan khusus) dengan mata kuliah yang diampu	4	12,50%	0,50				
3	Persentase DTPS yang memiliki jabatan fungsional Lektor+Lektor Kepala + Guru Besar terhadap jumlah seluruh DTPS	4	12,50%	0,50				
4	Persentase dosen yang memiliki sertifikat pendidik profesional/sertifikat profesi terhadap jumlah seluruh dosen tetap Program Studi	4	12,50%	0,50				
5	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap)	4	12,50%	0,50				
6	Rasio dosen tetap terhadap mahasiswa	4	12,50%	0,50				
7	Rata-rata jumlah pengakuan atas prestasi/ kinerja dosen terhadap jumlah dosen tetap Program Studi dalam 1 tahun terakhir	4	12,50%	0,50				
8	Kecukupan dan kualifikasi tenaga kependidikan berdasarkan jenis pekerjaannya (pustakawan, laboran, teknisi, dll.)	0	12,50%	0,00	pustakawan, laboran, teknisi, dan sekretariat tidak punya yang punya fakultas dan tidak sesuai kompetensi	Pedoman Analisis kebutuhan tenaga kependidikan sesuai dengan kompetensi	Mengusulkan ke Fakultas	AMI TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		27		3,38				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SARANA DAN PRASARANA								
1	Kecukupan sarana dan prasarana terlihat dari ketersediaan, kemutakhiran, dan relevansi, mencakup: fasilitas dan peralatan untuk pembelajaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus	1	20,00%	0,20	penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus belum ada	Pengadaan Sarana dan Prasarana di sesuaikan dengan mempertimbangkan fasilitas orang yang berkebutuhan khusus	Mengusulkan ke Fakultas	AMI TA 2023/2024
2	Tersedianya akses ke sistem informasi terintegrasi (Integrated e-Campus) untuk merekam data administrasi akademik dan menghasilkan informasi akurat, relevan, tepat waktu	4	20,00%	0,80				
3	Tersedianya akses ke sistem informasi untuk mengelola dan menyebarkan ilmu pengetahuan (misal: Learning Management System (LMS), Sistem Informasi Penelitian dan PkM, Sistem Informasi Perpustakaan dan e-repository)	4	20,00%	0,80				
4	Pemeliharaan sarana dan prasarana selama proses pembelajaran	4	20,00%	0,80				
5	Inventarisasi dan penghapusan sarana dan prasarana pembelajaran	4	20,00%	0,80				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		17		3,40				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR PENGELOLAAN PEMBELAJARAN								
1	Ketersediaan kebijakan pengembangan kurikulum yang mempertimbangkan keterkaitan dengan visi dan misi (mandat) fakultas, pengembangan ilmu pengetahuan dan kebutuhan stakeholders	4	16,67%	0,67	Renstra prodi ada			
2	Ketersediaan pedoman pengembangan kurikulum	4	16,67%	0,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3	Ketersediaan pedoman pelaksanaan kurikulum yang mencakup pemantauan dan peninjauan kurikulum yang mempertimbangkan umpan balik dari para pemangku kepentingan, pencapaian isu-isu strategis untuk menjamin kesesuaian dan kemutakhirannya	4	16,67%	0,67				
4	Ketersediaan pedoman integrasi kegiatan penelitian dan PkM ke dalam pembelajaran	3	16,67%	0,50	Pedoman ada tetapi belum ada kebijakan Integrasi kegiatan dalam pembelajaran	Belum tercantum pada Pedoman penelitian dan PkM di tingkat Prodi	Fakultas membuat pedoman integrasi penelitian dan PkM di tingkat Prodi	AMI TA 2023/2024
5	Ketersediaan pedoman tentang penerapan sistem penugasan dosen berdasarkan kebutuhan, kualifikasi, keahlian dan pengalaman	3	16,67%	0,50	Pedoman belum ada tapi penugasan sudah berdasarkan kualifikasi, keahlian dan pengalaman	Belum ada Pedoman	Fakultas membuat pedoman penerapan penugasan dosen	AMI TA 2023/2024
6	Terdapat dokumen kuesioner kepuasan mahasiswa terhadap pelaksanaan pembelajaran di Program Studi	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		22		3,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR PEMBIAYAAN PEMBELAJARAN								
1	Persentase perolehan dana yang bersumber dari mahasiswa terhadap total perolehan dana fakultas	3	16,67%	0,50	fakultas di bagi per fakultas	Prodi tidak mengelola keuangan	Mengusulkan ke fakultas	AMI TA 2023/2024
2	Persentase perolehan dana fakultas yang bersumber selain dari mahasiswa dan kementerian/lembaga terhadap total perolehan dana fakultas	3	16,67%	0,50	fakultas di bagi per fakultas	Prodi tidak mengelola keuangan	Banyak dana hibah eksternal	AMI TA 2023/2024
3	Rata-rata dana operasional proses pembelajaran/mahasiswa/ tahun (DOP)	3	16,67%	0,50	10 juta	Perlu peningkatan	Koordinasi dengan Fakultas	AMI TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4	Pelaksanaan pengelolaan dana yang mencakup kebijakan, mekanisme, dan prosedur dalam menggalang sumber dana lain secara akuntabel dan transparan dalam rangka peningkatan kualitas pendidikan	2	16,67%	0,33	Prodi tidak memiliki mata anggaran	Prodi tidak mengelola keuangan	Koordinasi dengan Fakultas	AMI TA 2023/2024
5	Dokumen pengelolaan dana yang mencakup perencanaan penerimaan, pengalokasian pelaporan, monitoring dan evaluasi, serta pertanggungjawaban kepada pemangku kepentingan	2	16,67%	0,33	Prodi tidak memiliki mata anggaran semua ada di fakultas	Prodi tidak mengelola keuangan	Koordinasi dengan Fakultas	AMI TA 2023/2024
6	Kebijakan mengenai pembiayaan mahasiswa yang berpotensi secara akademik dan kurang mampu secara ekonomi, serta persentase mahasiswa yang mendapatkan keringanan atau pembebasan biaya pendidikan terhadap total mahasiswa	4	16,67%	0,67	semua pengajuan di acc			
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		17		2,83				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**165**	**28,4**
DARI MAKSIMAL SKOR	**188**	**32,0**

REKAPITULASI STANDAR PENELITIAN

No	Isi Standar	Skor	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki
1	Standar Kompetensi Lulusan	27	3,38	
2	Standar Isi Pembelajaran	23	3,83	
3	Standar Penilaian Pembelajaran	24	4,00	
4	Standar Proses Pembelajaran	8	4,00	
5	Standar Dosen	27	3,38	
6	Standar Sarana dan Prasarana Pembelajaran	17	3,40	
7	Standar Pengelolaan Pembelajaran	22	3,67	
8	Standar pembiayaan Pembelajaran	17	2,83	
Jumlah				
Nilai akhir Standar Pendidikan		**165**	**28,48**	

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 12-Januari-2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Ir Tri Rahayuningsih MA	**Ir Jajuk Herawati, M.Kes**	**Lusiani Tjandra S. Si, Apt, M.Kes**

3.2.2. Hasil AMI Standar Penelitian

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR PENELITIAN

Program Studi : Teknologi Industri Pertanian — Tanggal Penilaian : 12 januari 2024

Nama Auditor :
1. Ir Jajuk Herawati, M.Kes
2. Lusiani Tjandra S. Si, Apt, M.Kes

Nama Auditee :
1. Ir Tri Rahayuningsih MA
2. Marina Revitriani, STP, MP,

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. STANDAR HASIL PENELITIAN								
1	Jumlah publikasi ilmiah dosen dengan tema yang relevan dengan bidang program studi oleh dosen tetap program studi selama 3 tahun terakhir	4	11,11%	0,44	16 / 7 x 100 % = 228,6 %			
2	Jumlah artikel karya ilmiah dosen tetap program studi yang disitasi selama 3 tahun terakhir	4	11,11%	0,44	57/ 7 x 100 % = 814,3 %			
3	Jumlah luaran hasil penelitian dosen mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) yang dihasilkan dosen tetap program studi selama 3 tahun terakhir	4	11,11%	0,44	1 buku, 3 paten, 5 hak cipta			
4	Persentase publikasi ilmiah dosen dalam bentuk buku ajar selama 3 tahun terakhir	4	11,11%	0,44	4 buku			
5	Hasil penelitian dosen tetap program studi harus	4	11,11%	0,44				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	mengacu SN Dikti Penelitian yaitu (1) harus memenuhi pengembangan IPTEKS, (2) dapat meningkatkan kesejahteraan masyarakat, dan (3) dapat meningkatkan daya saing bangsa							
6	Persentase publikasi ilmiah mahasiswa yang dihasilkan secara mandiri atau bersama dosen tetap PS dengan judul yang relevan dengan program studi dalam 3 tahun terakhir	4	11,11%	0,44	ada 7			
7	Jumlah luaran hasil penelitian mahasiswa secara mandiri atau bersama dosen tetap PS dengan judul yang relevan dengan program studi mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) selama 3 tahun terakhir	3	11,11%	0,33	ada 2 di kusuma, ada2 di IJEBD,	Mahasiswa perlu di motivasi	Sosialisasi dan Memotivasi dosen dan mahasiswa agar mengurus HAKI	AMI TA 2023/2024
8	Fakultas atau program studi sebagai penyelenggara pertemuan ilmiah baik lokal, nasional, dan internasional selama 1 tahun terakhir	3	11,11%	0,33	1 seminar nasional	Perlu dukungan dari berbagai pihak	Upaya meningkatkan penyelenggaraan seminar	AMI TA 2023/2024
9	Fakultas atau program studi mempunyai penerbitan jurnal ilmiah internasional bereputasi, internasional, nasional terakreditasi, nasional, wilayah/lokal/PT selama 1 tahun terakhir	4	11,11%	0,44				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		34		3,78				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. STANDAR ISI PENELITIAN								
1	Relevansi penelitian dosen dan mahasiswa mencakup unsur-unsur sebagai berikut: 1) memiliki peta jalan penelitian, 2)	4	20,00%	0,80				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	penelitian sesuai dengan agenda dan peta jalan penelitian, 3) melakukan evaluasi kesesuaian penelitian dengan peta jalan penelitian, 4) menggunakan hasil evaluasi untuk perbaikan dan pengembangan keilmuan program studi							
2	Isi penelitian dasar dan penelitian terapan harus memenuhi kedalaman dan keluasan materi penelitian sesuai capaian pembelajaran	2	20,00%	0,40	Pada Pedoman Penelitian di tambahkan sesuai capaian pembelajaran	Belum tercantum pada Pedoman	Fakultas membuat pedoman penelitian sesuai dengan keilmuan Prodi2	AMI TA 2023/2024
3	Ruang Lingkup implementasi isi penelitian baik pada penelitian dasar maupun penelitian terapan yang berorientasi pada: 1) wawasan lingkungan dan/ atau 2) enterpreneurship dan/atau 3) saintek, dengan 4) luaran yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah, model atau postulat baru	4	20,00%	0,80				
4	Ruang Lingkup implementasi isi penelitian pada penelitian terapan yang berorientasi pada wawasan lingkungan dan/ atau enterpreneurship dan/atau saintek, dengan luaran penelitian yng berupa inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri	4	20,00%	0,80	Pedoman Penelitian prodi belum ada, semua mengacu ke LPPM			
5	Isi materi pada penelitian dasar dan penelitian terapan harus memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutahiran, dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang	4	20,00%	0,80	Pedoman Penelitian prodi belum ada, semua mengacu ke LPPM			
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		18		3,60				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. STANDAR PROSES PENELITIAN								
1	Ruang lingkup dari proses penelitian oleh dosen	4	16,67%	0,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	fakultas atau program studi yaitu mencakup perencanaan, pelaksanaan, dan pelaporan							
2	Ruang lingkup dari kegiatan penelitian oleh dosen fakultas atau program studi yang dilakukan harus mempertimbangkan standar mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan, serta keamanan peneliti, masyarakat dan lingkungan	4	16,67%	0,67				
3	Proses penelitian oleh dosen fakultas atau program studi sesuai dengan Pedoman Pelaksanaan Penelitian UWKS	4	16,67%	0,67				
4	Proses proposal penelitian oleh dosen fakultas atau program studi telah melalui reviewer internal fakultas atau program studi sebelum diunggah ke aplikasi ENIMAS (Elektronik Penelitian dan Pengabdian Masyarakat)	4	16,67%	0,67				
5	Proses penelitian oleh dosen fakultas atau program studi sesuai dengan pedoman pelaksanaan, evaluasi, pengendalian, dan peningkatan kualitas secara berkelanjutan terintegrasi kegiatan penelitian ke dalam pembelajaran	4	16,67%	0,67				
6	Ruang lingkup dari proses penelitian yaitu adanya bukti monitoring dan evaluasi integrasi penelitian terhadap pembelajaran	4	16,67%	0,67	bukti monitoring dan evaluasi integrasi pada pembelajaran			
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		24		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. STANDAR PENILAIAN PENELITIAN								
1	Bukti yang sahih tentang penilaian penelitian mencakup 4 unsur sebagai berikut: 1) Edukatif, 2) Obyektif, 3) Akuntabel, 4) Transparan	4	33,33%	1,33	Bukti Penilaian Penelitian ada di Enimas			

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2	Bukti yang sahih adanya integrasi kegiatan penelitian dalam pembelajaran oleh dosen program studi selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33	bukti integrasi berupa ppt atau buku ajar yang memuat hasil penelitian			
3	Bukti yang sahih keterlibatan mahasiswa dalam pelaksanaan penelitian yang dilakukan oleh dosen program studi selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33	ada nama mahasiswa pada Proposal			
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR PENELITI								
1	Kapabilitas dosen sebagai ketua peneliti dengan dana luar negeri, dalam negeri, atau dana PT/mandiri selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00				
2	Rekam jejak dosen sebagai peneliti yang memperoleh Hak Kekayaan Intelektual berupa (Paten, Paten Sederhana) atau (Hak Cipta, Desain Produk Industri, dll.) atau (Produk Tersertifikasi, Karya Seni, Rekayasa Sosial) atau (Buku Ber-ISBN, Book Chapter) selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00				
3	Kualifikasi Akademik Dosen tetap program studi yang mengajukan penelitian selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00				
4	Jabatan Akademik Dosen tetap program studi yang mengajukan penelitian selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		16		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENELITIAN								
1	Kecukupan sarana dan prasarana terlihat dari ketersediaan,	1	33,33%	0,33	Belum ada sarana dan prasarana yang	Pengadaan Sarana dan Prasarana di	Fakultas mengajukan sarana untuk	Semester genap TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	kemutakhiran, dan relevansi, mencakup: fasilitas dan peralatan untuk pembelajaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus				memfasilitasi yang berkebutuhan khusus	sesuaikan dengan memper-timbangkan fasilitas orang yang berke-butuhan khusus	kebutuhan khusus	
2	Ketersediaan Sistem Informasi TIK (Teknologi Informasi Komunikasi) untuk mengelola dan menyebarkan ilmu pengetahuan yang mendukung pembelajaran, penelitian, dan PkM	4	33,33%	1,33	Enimas dan Elena pada Sidokar			
3	Fakultas atau program studi memiliki sarana dan prasarana untuk keberadaan kelompok riset dan laboratorium riset	4	33,33%	1,33	sudah terbentuk kelompok riset			
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		9		3,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN								
1	Fakultas memiliki dokumen formal rencana strategis penelitian yang memuat landasan pengembangan, peta jalan penelitian, sumber daya, sasaran program strategis dan indicator kinerja	0	33,33%	0,00	Renstra Penelitian belum ada	Belum membuat Renstra Penelitian	Fakultas membuat renstra penelitian	AMI TA 2023/2024
2	Fakultas memiliki dokumen formal dan mensosialisasikan pedoman pelaksanaan penelitian kepada stakeholders	4	33,33%	1,33				
3	Dokumen pelaporan penelitian oleh pengelola penelitian kepada pimpinan perguruan tinggi dan mitra/pemberi dana, memenuhi aspek-aspek berikut: 1) komprehensif, 2) rinci, 3) relevan, 4) mutakhir, dan 5) disampaikan tepat waktu	4	33,33%	1,33	melihat Enimas lewat sidokar			
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		8		2,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENELITIAN								
1	Persentase penelitian dosen ditinjau dari sumber pendanaan dan pembiayaan penelitian dari biaya luar negeri, dari dalam negeri, dari UWKS atau mandiri selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
2	Tercapainya kesesuaian antara rencana anggaran dan realisasi anggaran kegiatan tahunan secara efektif dan efisien dalam 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
3	Besaran dana penelitian dosen tetap program studi dalam 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33	rata rata perdosen 35 juta			
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**133**	**29,04**
DARI MAKSIMAL SKOR	**140**	**32,00**

No	Isi Standar	Skor	Nilai
1	Standar Hasil Penelitian	34	3,78
2	Standar Isi Penelitian	18	3,60
3	Standar Proses Penelitian	24	4,00
4	Standar Penilaian Penelitian	12	4,00
5	Standar Peneliti	16	4,00
6	Standar Sarana dan Prasarana Penelitian	9	3,00
7	Standar Pengelolaan Penelitian	8	2,67
8	Standar Pendanaan dan pembiayaan penelitian	12	4,00
Jumlah			
Nilai akhir Standar Penelitian		**133**	**29,04**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 12-Januari-2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Ir Tri Rahayuningsih MA	**Ir Jajuk Herawati, M.Kes**	**Lusiani Tjandra S. Si, Apt, M.Kes**

3.2.3. Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Program Studi : Teknologi Industri Pertanian — Tanggal Penilaian : 20 Maret 2023

Nama Auditor :
1. Ir Jajuk Herawati, M.Kes
2. Lusiani Tjandra S. Si, Apt, M.Kes

Nama Auditee :
1. Ir Tri Rahayuningsih MA
2. Marina Revitriani, STP, MP,

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. STANDAR HASIL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Persentase hasil PkM DTPS yang relevan dengan bidang PS yang di publikasikan di tingkat internasional/nasional terakreditasi Sinta/ber ISSN dan/atau Media Massa Nasional (Cetak/elektronik) selama 1 tahun terakhir	4	25%	1,00	7 dari 9 dosen			
2	Persentase publikasi dalam bentuk buku ajar ber-ISBN, Book Chapter (cetak atau elektronik) selama 1 tahun terakhir	2	25%	0,50	tidak ada	Belum mengetahui cara men-dapatkan ISBN	Memotivasi dosen untuk menghasilkan buku ajar, book chapter	AMI TA 2023/2024
3	Persentase publikasi hasil PkM dalam bentuk Hak Paten, paten sederhana/Hak Cipta, dalam 1 tahun terakhir	3	25%	0,75	ada 1	Belum mengetahui cara men-dapatkan bentuk Hak Paten, paten sederhana/ Hak Cipta	Memotivasi dosen untuk menghasilkan Hak paten/hak cipta	AMI TA 2023/2024
4	Persentase luaran PkM dalam bentuk teknologi tepat guna (TTG), produk, atau karya seni	4	25%	1,00	ada 4			

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
Jumlah			100%					
Nilai akhir		13		3,25				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. STANDAR ISI PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Relevansi PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT dosen dan mahasiswa mencakup unsur-unsur sebagai berikut: 1) memiliki peta jalan PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, 2) PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT sesuai dengan agenda dan peta jalan PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, 3) melakukan evaluasi kesesuaian PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT dengan peta jalan PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, 4) menggunakan hasil evaluasi untuk perbaikan dan pengembangan keilmuan program studi	2	20%	0,40	road map Pengabdian ada	sudah ada peta jalan dan agenda sudah ada tapi belum melakukan evaluasi dan hasil evaluasi	Fakultas dan Prodi membuat roadmap penelitian	AMI TA 2023/2024
2	Isi materi PkM harus memenuhi kedalaman dan keluasan materi PkM sesuai dengan capaian pembelajaran	4	20%	0,80				
3	Ruang Lingkup implementasi isi PkM berorientasi pada wawasan lingkungan, enterpreneurship dan atau saintek, dengan luaran yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah, model atau postulat baru	4	20%	0,80				
4	Ruang Lingkup implementasi isi PkM berorientasi pada wawasan lingkungan, enterpreneurship dan atau saintek, dengan luaran yang berupa inovasi serta pengembangan IPTEK yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri	4	20%	0,80				
5	Isi materi PkM memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutahiran,	4	20%	0,80				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang							
Jumlah			100%					
Nilai akhir		18		3,60				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. STANDAR PROSES PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Ruang lingkup proses PkM oleh dosen, mencakup perencanaan, pelaksanaan, dan pelaporan, serta dokumen output PkM	4	16,67%	0,67				
2	Ruang lingkup dari kegiatan PkM yang dilakukan oleh dosen harus mempertimbangkan standar mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan, serta keamanan pelaksana PkM, masyarakat dan lingkungan	4	16,67%	0,67				
3	Proses PkM sesuai mengacu pada pedoman pelaksanaan PkM UWKS	4	16,67%	0,67				
4	Proposal PkM dosen telah melalui proses review internal PS/fakultas sebelum diunggah ke aplikasi ENIMAS (Elektronik Penelitian dan Pengabdian Masyarakat)	4	16,67%	0,67				
5	Proses PkM dosen sesuai dengan pedoman pelaksanaan, evaluasi, pengendalian, dan peningkatan kualitas secara berkelanjutan serta terintegrasi ke dalam kegiatan pembelajaran	4	16,67%	0,67				
6	Ruang lingkup dari proses PkM yaitu adanya bukti monitoring dan evaluasi integrasi PkM terhadap pembelajaran	4	16,67%	0,67				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		24		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. STANDAR PENILAIAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Ketersediaan bukti sahih yang menunjukkan bahwa penilaian PkM mencakup 4 aspek sebagai berikut: 1) edukatif, 2) obyektif, 3)	4	33,33%	1,33	penilaian Enimas			

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	akuntabel, dan 4) transparan							
2	Bukti adanya integrasi kegiatan PkM dosen dalam pembelajaran oleh program studi selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33	bukti ppt			
3	Keterlibatan mahasiswa dalam pelaksanaan PkM dosen selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR PENELITI								
1	Persentase dosen sebagai ketua/anggota PkM dengan dana eksternal	4	25,00%	1,00				
2	Rekam jejak dosen sebagai ketua/anggota penulis karya teknologi tepat guna (TTG) atau Hak kekayaan intelektual (paten, hak dll), serta buku ber ISBN/book chapter, dll dari materi PkM	4	25,00%	1,00	TTG : Pembuatan kompos, Pengolahan ubi jalar, Mie,			
3	Kualifikasi akademik DTPS yang mengajukan PkM selama 1 tahun terakhir	4	25,00%	1,00				
4	Jabatan fungsional akademik dosen yang mengajukan PKM	4	25,00%	1,00				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		16		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Kecukupan sarana dan prasarana PkM bagi dosen dan mahasiswa dengan ketersediaan, kemutakhiran, dan relevansi, untuk pembela-jaran, penelitian, PkM, dan memfasilitasi yang berkebutuhan khusus	2	33,33%	0,67	Belum tidak ada fasilitas berkebutuhan khusus dari Universitas utk kegiatan PKM	selama ini swadana urunan dari dosen Prodi	Fakultas mengajukan sarana untuk kebutuhan khusus	Semester genap TA 2023/2024
2	Ketersediaan Sistem Informasi TIK (Teknologi Informasi Komunikasi) untuk mengelola dan menyebarkan ilmu pengetahuan yang mendukung PkM	4	33,33%	1,33				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3	Fakultas memiliki kelompok pelaksana PkM yang fungsional memenuhi aspek berikut :1) memiliki bukti legal formal, 2) terlibat aktif dalam jejaring tingkat nasional/internasional, 3) menghasilkan produk PkM yang bermanfaat untuk menyelesaikan permasalahan di masyarakat, 4) dihasilkannya produk PkM yang berdaya saing nasional/Internasional	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		10		3,33				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR PENGELOLAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Fakultas memiliki dokumen formal Rencana Strategis (Renstra) PkM yang memuat 5 aspek; 1) landasan pengembangan, 2) peta jalan PkM, 3) sumber daya, 4) sasaran program strategis dan 5) indikator kinerja	0	33,33%	0,00	belum ada dokumen	Belum di Buat Rentra PkM	Fakultas membuat renstra penelitian	AMI TA 2023/2024
2	Fakultas memiliki Pedoman Pelaksanaan PkM terbitan LPPM-UWKS dan mensosialisasikannya	4	33,33%	1,33	Pedoman Pkm turunan dari LPPM			
3	Dokumen pelaporan PkM oleh pelaksana PkM kepada pimpinan perguruan tinggi dan mitra/pemberi dana, memenuhi aspek berikut: 1) komprehensif, 2) rinci, 3) relevan, 4) mutakhir, dan 5) disampaikan tepat waktu	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		8		2,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT								
1	Persentase PkM dengan pendanaan dari dalam negeri di luar UWKS, dari UWKS atau mandiri selama 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
2	Tercapainya kesesuaian antara rencana anggaran dan realisasi anggaran kegiatan PkM tahunan	4	33,33%	1,33				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	secara efektif dan efisien selama 1 tahun terakhir							
3	Rata-rata besaran dana PkM DTPS dalam 1 tahun terakhir	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**113**	**24,8**
DARI MAKSIMAL SKOR	**124**	**32**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 12-Januari-2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Ir Tri Rahayuningsih MA	**Ir Jajuk Herawati, M.Kes**	**Lusiani Tjandra S. Si, Apt, M.Kes**

3.2.4. Hasil AMI Standar Kelembagaan

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR KELEMBAGAAN

Fakultas Teknik		Tanggal Penilaian :
Nama Auditor :		16 Januari 2024
	1. Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si	
	2. drh. Roeswandono., Msi	
Nama Auditee (yang hadir):		
	1. Dekan	Johan Paing Heru waskito, ST, MT
	2. Wadek I	Dr. Ir. Endang Retno Wedowati, MT
	3. Wadek 2	Emmy Wahyuningtyas, S.Kom., M.MT
	4. Wadek 3	Dr. Ir. Soerjandani Priantoro Machmoed, MT
	5. Ketua UPM	Dr. Ir. Fungki Sri Rejeki, MP

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. STANDAR VISI, MISI, TUJUAN DAN SASARAN SERTA PENCAPAIAN								
1	Kesesuaian Visi, Misi, Tujuan dan Strategi (VMTS) Fakultas Teknik terhadap VMTS Perguruan Tinggi (PT) dan visi keilmuan Program Studi (PS) yang dikelolanya	4	25,00%	1,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2	Keterlibatan pemangku kepentingan internal (dosen, mahasiswa dan tenaga kependidikan) dan eksternal (lulusan, pengguna lulusan dan pakar/mitra/organisasi profesi/pemerintah) dalam mekanisme penyusunan VMTS fakultas	4	25,00%	1,00				
3	Strategi pencapaian tujuan disusun berdasarkan analisis yang sistematis, serta pada pelaksanaannya dilakukan pemantauan dan evaluasi yang ditindaklanjuti	3	25,00%	0,75	Semua proses perlu dokumen dari mulai pemantauan, evaluasi dan tindak lanjut belum ada	Belum terdoku-mentasi	Dekan membuat surat edaran	Semester genap 2024
4	Fakultas memiliki rencana pengembangan jangka panjang, menengah, dan pendek yang memuat indikator kinerja dan targetnya untuk mengukur ketercapaian tujuan strategis yang telah ditetapkan	4	25,00%	1,00				
			100,00%					
Nilai akhir		15		3,75				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. STANDAR SISTEM TATA PAMONG								
1	Keberadaan dan kelengkapan struktur organisasi serta keefektifan penyelenggaraan organisasi	4	33,33%	1,33				
2	Perwujudan good governance dan pemenuhan lima pilar sistem tata pamong, yang mencakup : 1) Kredibel, 2) Transparan, 3)Akuntabel, 4) Bertanggung Jawab, 5) Adil	4	33,33%	1,33				
3	Tingkat keterbaruan pedoman tata pamong yang berupa rencana strategis (renstra), rencana operasional (renop) beserta turunannya :	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. STANDAR TATA PAMONG KELEMBAGAAN								
1	Komitmen pimpinan Fakultas Teknik	4	33,33%	1,33				
2	Kapabilitas pimpinan Fakultas Teknik , mencakup aspek:	4	33,33%	1,33				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	1) perencanaan, 2) pengorganisasian, 3) penempatan personel, 4) pelaksanaan, 5) pengendalian dan pengawasan, dan 6) pelaporan yang menjadi dasar tindak lanjut							
3	Ketersediaan bukti yang sahih terkait terjalinnya komunikasi yang baik antara pimpinan dan stakeholders internal untuk mendorong tercapainya visi, misi, budaya, dan tujuan strategis Fakultas Teknik	4	33,33%	1,33				
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		12		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. STANDAR PENGELOLAAN KELEMBAGAAN								
1	Pelampauan SN-DIKTI yang ditetapkan dengan indikator kinerja tambahan yang berlaku di FAKULTAS berdasarkan standar pendidikan tinggi yang ditetapkan perguruan tinggi pada tiap kriteria	4	33,33%	1,33				
2	Analisis pencapaian kinerja fakultas memenuhi 2 aspek berikut: 1) diukur dan dievaluasi dengan metoda yang tepat 2) mencakup identifikasi akar masalah, faktor pendukung keberhasilan dan faktor penghambat serta tindak lanjut	4	33,33%	1,33				
3	Pengukuran kepuasan stakeholder internal dan eksternal (mahasiswa, dosen, tenaga kependidikan, lulusan, pengguna, mitra industri, dan mitra lainnya) terhadap layanan manajemen, memenuhi aspek berikut: 1) menggunakan instrumen yang sahih, handal, mudah digunakan, 2) dilaksanakan secara berkala dan tersistem 3) dianalisis dengan metode yang tepat serta bermanfaat untuk pengambilan keputusan, 4) tingkat kepuasan dan umpan balik ditindaklanjuti	3	33,33%	1,00	hasil tidak dipublikasikan dan mudah diakses oleh dosen dan mahasiswa	Belum dipubli-kasikan ke mahasiswa	Melengkapi dokumen	AMI TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	untuk perbaikan dan peningkatan mutu luaran secara berkala dan tersistem. 5) dilakukan review terhadap pelaksanaan pengukuran kepuasan 6) hasil dipublikasikan dan mudah diakses oleh dosen dan mahasiswa							
Jumlah			100,00%					
Nilai akhir		11		3,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. STANDAR ADMINISTRASI KELEMBAGAAN								
1	Ketersediaan pedoman pemeliharaan dan pengelolaan arsip dinamis (arsip aktif dan arsip inaktif) di fakultas	2	25,0%	0,50	Sudah ada dalam bentuk draft.	Pedoman dari Unive baru terbit	Finalisasi pedoman	semester genap 2023-2024
2	Ketersediaan dokumen fakultas yang merekam aktivitas kerja, tertata rapi dan tercatat dalam daftar arsip	4	25,0%	1,00				
3	Tersedianya sarana dan prasarana untuk melindungi ketersediaan, keutuhan, keautentikan, kerahasiaan, dan keteraksesan arsip secara utuh sesuai dengan masa retensi yang ditetapkan dengan peraturan perundang-undangan	4	25,0%	1,00				
4	Ketersediaan Standar Operasional Prosedur (SOP) atau prosedur mutu (PM) tentang sistem pemeliharaan arsip (arsip aktif dan arsip inaktif) dan alih media arsip pada fakultas	2			Sudah ada dalam bentuk draft.	Pedoman dari Unive baru terbit	FinalisaSI sop	Semester genap 2023-2024
5	Ketersediaan laporan pertanggung jawaban pimpinan unit pengolah arsip kepada pencipta arsip di fakultas	2			Sudah ada dalam bentuk draft.	Pedoman dari Unive baru terbit	Finalisasi pedoman	Semester genap 2023-2024
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		14		2,50				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. STANDAR SISTEM PENJAMINAN MUTU								
1	Keterlaksanaan Sistem Penjaminan Mutu Internal (akademik dan Non akademik) yang dibuktikan	4	50,0%	2,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	dengan keberadaan 5 aspek:1) dokumen legal pembentukan unsur pelaksana penjaminan mutu. 2) ketersediaan dokumen mutu: kebijakan SPMI, manual SPMI, standar SPMI, dan formulir SPMI. 3) terlaksananya siklus penjaminan mutu (siklus PPEPP) 4) bukti sahih efektivitas pelaksanaan penjaminan mutu. 5) memiliki external benchmarking dalam peningkatan mutu							
2	Ketersediaan dokumen formal SPMI yang dibuktikan dengan ketersediaan 5 aspek sebagai berikut:1) organ/fungsi SPMI,2) dokumen SPMI,3) UPM ,4) hasil monev, dan 5) bukti tindak lanjut	4	50,0%	2,00				
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		8		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. STANDAR KEMAHASISWAAN								
1	Peningkatan animo calon mahasiswa	4	11,1%	0,44				
2	Persentase jumlah mahasiswa asing terhadap jumlah seluruh mahasiswa	2	11,1%	0,22	Mahasiswa asing Cuma 2	Promosi dan kerjasama dengan LN	Upaya meningkatkan jumlah mahasiswa asing	Semester genap 2023-2024
3	Ketersediaan layanan kemahasiswaan dalam bentuk: 1) bimbingan dan konseling, 2) layanan beasiswa, dan 3) layanan kesehatan	4	11,1%	0,44				
4	Akses dan mutu layanan kemahasiswaan	4	11,1%	0,44				
5	Tingkat kepuasan pengguna lulusan dinilai terhadap aspek: 1)Etika, 2) Keahlian pada bidang ilmu (kompetensi utama),3) Kemampuan berbahasa asing,4) Penggunaan teknologi informasi,5) Kemampuan berkomunikasi,6) Kerjasama tim,7) Pengembangan diri	4	11,1%	0,44				
6	Tingkat dan ukuran tempat kerja lulusan	4	11,1%	0,44				
7	Proses seleksi untuk mengetahui kemampuan	4	11,1%	0,44				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	intelektual dan motivasi calon mahasiswa							
8	Rasio jumlah pendaftar terhadap jumlah pendaftar yang lulus seleksi pada program utama	3	11,1%	0,33	perbandingan 1:2	Promosi untuk menjaring mahasiswa baru	Melakukan promosi berkelanjutan	Semester genap 2023-2024
9	Persentase jumlah mahasiswa yang mendaftar ulang terhadap jumlah pendaftar yang lulus seleksi pada program utama (PDU)	4	11,1%	0,44	KIP			
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		33		3,67				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. STANDAR SISTEM INFORMASI								
1	Ketersediaan Sistem TIK (Teknologi Informasi dan Komunikasi) untuk mengumpulkan data yang akurat, dapat dipertanggung jawabkan dan terjaga kerahasiaannya (misal: Sistem Informasi Manajemen Perguruan Tinggi)	4	50,0%	2,00				
2	Ketersediaan Sistem TIK (Teknologi Informasi dan Komunikasi) untuk mengelola dan menyebarkan ilmu pengetahuan (misal: Sistem Informasi Pendidikan/ Pembelajaran, Sistem Informasi Penelitian dan PkM, Sistem Informasi Perpustakaan, dll.)	4	50,0%	2,00				
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		8		4,00				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
9. STANDAR KERJASAMA								
1	Mutu, manfaat, kepuasan dan keberlanjutan kerjasama pendidikan, penelitian dan PkM yang relevan dengan program studi. UPPS memiliki bukti yang sahih terkait kerjasama yang ada telah memenuhi 3 aspek berikut : 1) memberikan manfaat bagi program studi dalam pemenuhan proses pembelajaran, penelitian, PkM. 2) memberikan peningkatan kinerja tridharma dan	4	20,0%	0,80				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	fasilitas pendukung program studi. 3) memberikan kepuasan kepada mitra industri dan mitra kerjasama lainnya, serta menjamin keberlanjutan kerjasama dan hasilnya							
2	Kerjasama pendidikan, penelitian dan PkM yang relevan dengan program studi dan dikelola oleh fakultas dalam 1 tahun terakhir	4	20,0%	0,80				
3	Kerjasama tingkat internasional, nasional, wilayah/lokal yang relevan dengan program studi dan dikelola oleh fakultas dalam 1 tahun terakhir	4	20,0%	0,80				
4	Ketersediaan dokumen formal di fakultas tentang kebijakan dan prosedur pengembangan jejaring dan kemitraan (dalam dan luar negeri), monitoring dan evaluasi kepuasan mitra kerjasama	4	20,0%	0,80				
5	Ketersediaan dokumen perencanaan pengembangan jejaring dan kemitraan yang ditetapkan untuk mencapai visi, misi dan tujuan strategis institusi	4	20,0%	0,80				
Jumlah			100,0%					
Nilai akhir		20		4,00				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**133**	**33,58**
DARI MAKSIMAL SKOR	**144**	**36,00**

REKAPITULASI STANDAR KELEMBAGAAN

No	Isi Standar	Skor	Nilai
1	Standar Visi, Misi, Tujuan Dan Sasaran Serta Strategi Pencapaian	15	3,75
2	Standar Sistem Tata Pamong	12	4,00
3	Standar Kepemimpinan	12	4,00
4	Standar Pengelolaan	11	3,67
5	Standar Administrasi Kelembagaan	14	2,50
6	Standar Sistem Penjaminan Mutu	8	4,00
7	Standar Kemahasiswaan dan Lulusan	33	3,67
8	Standar Sistem Informasi Kelembagaan	8	4,00
9	Standar Kerjasama	20	4,00
Jumlah			
Nilai akhir Standar Kelembagaan		**133**	**33,58**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 16 Januari 2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Johan Paing Heru Waskito, ST, MT	**Dr. Dra. Dwi Bakti Iriantini, M.Si**	**drh. Roeswandono, Msi**

3.2.5. Hasil AMI Standar Kampus Merdeka

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR KAMPUS MERDEKA

Program Studi : Teknologi Industri Pertanian — Tanggal Penilaian : 12 januari 2024

Nama Auditor :
1. Ir Jajuk Herawati, M.Kes
2. Lusiani Tjandra S. Si, Apt, M.Kes

Nama Auditee :
1. Ir Tri Rahayuningsih MA
2. Marina Revitriani, STP, MP,

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. Standar Komitmen Mematuhi Ketentuan Peraturan Perundang-Undangan								
1	Komitmen memuaskan *stakeholders* atas penyelenggaraan pendidikan tinggi Program MBKM di Fakultas Teknik	2	33,33%	0,67	form sudah ada dan belum dianalisis	Belum melakukan Analisis	Membuat Analisis	AMI TA 2023/2024
2	Komitmen mematuhi segala ketentuan peraturan perundang-undangan khususnya yang terkait dengan persyaratan dan ketentuan dalam penyelenggaraan pendidikan tinggi	4	33,33%	1,33	instrumen dan Matrik tidak sesuai untuk Prodi			
3	Komitmen memenuhi persyaratan dan ketentuan untuk mendapatkan peringkat akreditasi nasional tertinggi dan mendapatkan akreditasi internasional	4	33,33%	1,33	instrumen dan Matrik tidak sesuai untuk Prodi			
Jumlah			100%					
Nilai akhir		10		3,33				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. Standar Komitmen Terhadap Mutu Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi								
1	Persentase Program Studi (PS) di Fakultas Teknik yang mempunyai akreditasi unggul	1	25,00%	0,25	tidak ada prodi yang mempunyai akreditasi unggul	semua komponen belum memenuhi akreditasi unggul	Merencanakan Prodi mana yang siap untuk mendapatkan mempunyai akreditasi unggul	1 sampai 2 tahun
2	Program Studi yang mempunyai akreditasi yang sesuai dengan daftar lembaga akreditasi internasional dan sertifikasi internasional yang diakui oleh Kementerian	3	25,00%	0,75	tidak ada Program Studi yang mempunyai akreditasi yang sesuai dengan daftar lembaga akreditasi internasional dan sertifikasi internasional yang diakui oleh Kementerian	tidak tersediakan anggaran oleh Universitas	Mulai melihat akreditasi apa saja yang bisa dicapai oleh prodi	AMI TA 2023/2024
3	Persentase penurunan student body (SB) pada Program Studi (total mahasiswa registrasi dan memprogram mata kuliah) pada awal tahun akademik	4	25,00%	1,00				
4	Program studi (PS) bekerjasama dengan mitra kelas dunia	4	25,00%	1,00	aneka caco, ilufa			
Jumlah			100%					
Nilai akhir		12		3,00				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**22**	**6,33**
DARI MAKSIMAL SKOR	**28**	**8,00**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 12-Januari-2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Ir Tri Rahayuningsih MA	**Ir Jajuk Herawati, M.Kes**	**Lusiani Tjandra S. Si, Apt, M.Kes**

3.2.6. Hasil AMI Standar Merdeka Belajar

FAKULTAS TEKNIK

HASIL AUDIT - STANDAR MERDEKA BELAJAR

Program Studi : Teknologi Industri Pertanian — Tanggal Penilaian : 12 Januari 2024

Nama Auditor :
1. Ir Jajuk Herawati, M.Kes
2. Lusiani Tjandra S. Si, Apt, M.Kes

Nama Auditee :
1. Ir Tri Rahayuningsih MA
2. Marina Revitriani, STP, MP,

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
1. Standar Luaran Merdeka Belajar								
1	Persentase lulusan yang menempuh paling sedikit 20 (dua puluh) sks di luar perguruan tinggi, atau meraih prestasi serendah-rendahnya tingkat nasional (NLPT)	4	12,5%	0,5				
2	Persentase lulusan yang berhasil mendapatkan pekerjaan, melanjutkan studi atau menjadi wiraswasta dalam waktu kurang dari 6 bulan setelah lulus (NLJ)	4	12,5%	0,5				
3	Rata-rata pendapatan awal pada saat para lulusan mulai bekerja/ berwirausaha (NLSr)	4	12,5%	0,5				
4	Jumlah lulusan yang bekerja di perusahaan swasta/ perusahaan nirlaba atau institusi/ organisasi multilateral baik di dalam maupun di luar negeri (NLJLn)	4	12,5%	0,5				
5	Jumlah lulusan yang mempunyai perjanjian kerja PKWTT atau PKWT di perusahaan sw asta/perusahaan nirlaba, institusi/organisasi multilateral (NLJPK)	4	12,5%	0,5				
6	Jangka waktu lulusan yang melanjutkan studi S2/S3 dalam negeri/ Luar negeri dihitung sejak tanggal ijazah (LSL)	1	12,5%	0,1	Tidak ada yang melanjutkan studi S2	karena mahasiswa bertujuan cepat kerja	memotivasi dari mahasiswa utk study lanjut	AMI TA 2023/2024
7	Jumlah mahasiswa yang mampu berkompetisi dan berprestasi tingkat nasional (NJKnLn)	4	12,5%	0,5				
8	Persentase lulusan yang mempunyai sertifikat/ Ijazah kompetensi/ profesi dari Lembaga Sertifikasi	1	12,5%	0,1	tidak ada yang mengikuti sertifikasi	Sertifikat/ Ijazah kompetensi/ profesi dari	memotivasi dari mahasiswa utk uji kompetensi	AMI TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	Kompetensi (LSK) / Lembaga Profesi (LSP) baik ditempuh di dalam maupun di luar UWKS (NLSP)					Lembaga Sertifikasi Kompetensi (LSK) / Lembaga Profesi (LSP) tidak memberikan nilai tambah.		
			100%					
Nilai akhir		26		3,1				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2. Standar Isi Merdeka Belajar								
1	Jumlah Program Studi yang melaksanakan BKP MBKM di Fakultas Teknik (NPSMB)	4	33,3%	1,3				
2	Rencana Pembelajaran Semester (RPS) mata kuliah merdeka belajar memuat 3 unsur yaitu profil lulusan, capaian pembelajaran lulusan, bahan kajian	4	33,3%	1,3				
3	Implementasi pembelajaran MBKM dalam pengembangan kompetensi mahasiswa untuk membangun profesi dalam lingkup bidang studi, ditunjukkan dengan persentase kelulusan mahasiswa dalam ujian kompetensi (NLKn)	2	33,3%	0,7	Tidak ada ujian kompetensi	Belum ada uji Kompetensi	Diadakan Uji Kompetensi	AMI TA 2023/2024
Jumlah			100%					
Nilai akhir		10		3,3				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3. Standar Proses Merdeka Belajar								
1	Kurikulum program studi mencantumkan metode pembelajaran pemecahan kasus (case-methode) atau pembelajaran kelompok berbasis projek (team base project) sebagai bobot dalam evaluasi pembelajaran (KPS)	4	33,3%	1,3	score matrik tidak sesuai dengan instrumen Prodi			
2	Jumlah Program Studi di Fakultas Teknik yang mengimplementasi semua tahapan pelaksanaan MBKM menggunakan sistem teknologi informasi dan komunikasi (NPSTIK)	4	33,3%	1,3				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
3	Sistem pemrograman mata kuliah merdeka belajar	4	33,3%	1,3				
Jumlah			100%					
Nilai akhir		12		4,0				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
4. Standar Penilaian Merdeka Belajar								
1	Jumlah Program Studi di Fakultas Teknik yang menerapkan kriteria evaluasi nilai akhir dinilai berdasarkan kualitas partisipasi diskusi kelas menggunakan metode pemecahan kasus (case method) dan/atau presentasi akhir project-based learning (NPSNA)	4	33,3%	1,3				
2	Sistem pelaporan hasil penilaian merdeka belajar	4	33,3%	1,3	sesuai sistem			
3	Penilaian kegiatan mahasiswa yang menempuh BKP MBKM	4	33,3%	1,3	sesuai sistem			
Jumlah			100%					
Nilai akhir		12		4,0				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
5. Standar Dosen Pembimbing Merdeka Belajar								
1	Persentase dosen tetap Fakultas Teknik yang memiliki NIDN/NIDK berkegiatan di luar kampus seperti: (1) dosen melaksanakan tridarma di perguruan tinggi lain dalam negeri, (2) dosen berkegiatan tridarma di QS 500 World University Rangkings berdasarkan bidang ilmu atau (QS 500 World University Rangkings by subject), (3) dosen bekerja sebagai praktisi di dunia industri, atau (4) dosen berhasil membina mahasiswa meraih prestasi dalam kompetisi tingkat nasional dalam 5 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NDT)	4	8,3%	0,3				
2	Persentase praktisi yang mengajar di kampus memenuhi kriteria berikut : (PM) a. Dosen tetap	1	8,3%	0,1	instrumen dan metrik periu di sesuaikan	ada kata kata yang salah dalam mengutip standar	Penyesuaian dari UPM	AMI TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	berkualifikasi S2 atau S3 yang memiliki sertifikat kompetensi b. Dosen tetap berkualifikasi S2 atau S3 yang memiliki sertifikat profesi c. Profesional di dunia industri sebagai dosen praktisi mengajar tanpa batasan waktu khusus untuk kegiatan MBKM.							
3	Persentase hasil kerja dosen yang mendapat rekognisi internasional berupa luaran penelitian dan pengabdian kepada masyarakat seperti: (1) jurnal ilmiah terindeks global di SINTA, (2) jurnal ilmiah terindeks bereputasi global (SCOPUS, WoS, Microsoft Academic research, DOAJ, CABI, Copernicus, Ebscho), (3) diseminasi luaran ilmiah dalam konferensi/ seminar internasional, (4) diseminasi luaran ilmiah dalam media nasional dan internasional dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NPbD)	4	8,3%	0,3				
4	Jumlah kutipan/ sitasi ilmiah dosen dipakai sebagai rujukan atau referensi di publikasi ilmiah lainnya oleh peneliti lain maupun self citation dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NAS)	4	8,3%					
5	Jumlah lembaga pemangku kepentingan (pemerintah pusat/ pemerintah daerah/perusahaan nasional/ perusahaan multi- nasional/ organisasi multilateral/ BUMN/ BUMD/ Organisasi Nirlaba) yang menerapkan luaran ilmiah/ terapan dosen dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	4	8,3%		pondok pesanten, 2 kelurahan, kelompok peternak			
6	Jumlah komunitas akademik atau komunitas profesional (individu akademisi/ scholar/ praktisi/ komunitas akademik seperti mahasiswa, alumni, dosen, dan peneliti/ komunitas	4	8,3%					

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	profesional/ penerbit) yang berkolaborasi dengan dosen dalam membuat luaran ilmiah dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM							
7	Jumlah penghargaan internasional, pengakuan asosiasi, dan paten nasional untuk karya terapan dosen dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM (NRD)	1	8,3%		tidak ada penghargaan internasional, pengakuan asosiasi, dan paten nasional untuk karya terapan dosen	penghargaan internasional, pengakuan asosiasi, dan paten nasional untuk karya terapan dosen	Sosialisasi penghargaan internasional, pengakuan asosiasi, dan paten nasional untuk karya terapan dosen	AMI TA 2023/2024
8	Terdapat perolehan pendanaan pada luaran karya seni dosen yang berasal dari sponsorship atau pendanaan atau akuisisi oleh individu, sektor privat maupun publik dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	4	8,3%	0,3	instrumen dan metrik tidak sesuai di Prodi			
9	Jumlah luaran karya seni dosen berupa katalog pameran, pameran, festival, pertunjukan dan penghargaan internasional dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	4	8,3%	0,3	instrumen dan metrik tidak sesuai di Prodi			
10	Jumlah karya seni dosen yang digunakan sebagai metode berkarya/ art methods untuk kepentingan masyarakat dalam 1 tahun terakhir, contohnya: penerapan desain inklusif untuk disabilitas, dll. khusus untuk kegiatan MBKM	4	8,3%	0,3	instrumen dan metrik tidak sesuai di Prodi			
11	Jumlah hasil penelitian dosen berupa studi kasus dan dapat digunakan sebagai materi ajar di program studi dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	1	8,3%		hanya 1			AMI TA 2023/2024
12	Jumlah karya sastra dosen ditinjau/ direview secara substansial/ substantial review oleh kritikus maupun penulis sastra/ akademik dan diterbitkan di media nasional maupun internasional bereputasi baik dalam 1 tahun terakhir khusus untuk kegiatan MBKM	4	8,3%	0,3	instrumen dan metrik tidak sesuai di Prodi			

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
Jumlah			100%					
Nilai akhir		39		2,1				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
6. Standar Sarana Dan Prasarana Merdeka Belajar								
1	Jumlah program Studi yang mempunyai sarana dan prasarana untuk mendukung pelaksanaan kebijakan merdeka belajar di UWKS dituangkan dalam buku panduan pembiayaan merdeka belajar dan terdapat prosedur operasional baku tentang pembayaran, pembiayaan untuk mitra dan pembiayaan mahasiswa luar yang melaksanakan merdeka belajar di Prodi (NPSSP)	0	25,0%	0,0	belum ada pedoman atau Panduan Pembiayaan di Fakultas maupun di Prodi	belum menurunkan pedoman atau Panduan Pembiayaan dari Universitas	membuat pedoman atau Panduan Pembiayaan di Fakultas maupun di Prodi	AMI TA 2023/2024
2	Persentase ketersediaan sarana dan prasarana untuk pelaksanaan merdeka belajar mahasiswa disediakan oleh mitra dan tidak mengganti biaya (PSP)	4	25,0%	1,0				
3	Fakultas sebagai penyelenggara/ tempat uji kompetensi (TUK) untuk memfasilitasi pengembangan kompetensi mahasiswa	3	25,0%	0,8	TUK Informatika	Sarana dan Prasarana belum menujang	Perlu memperbanyak memfasilitasi kompetensi mahasiswa	AMI TA 2023/2024
4	Tersedianya akses ke sistem informasi terintegrasi (Integrated e-Campus) untuk merekam data administrasi akademik kegiatan MBKM dan menghasilkan informasi akurat, relevan, tepat waktu	4	25,0%	1,0				
Jumlah			100%					
Nilai akhir		11		2,8				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
7. Standar Pengelolaan Merdeka Belajar								
1	Jumlah Program studi di Fakultas Teknik yang telah melaksanakan kebijakan merdeka belajar yang dituangkan ke dalam kurikulum program studi, dirumuskan capaian	4	33,3%	1,3				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	pembelajaran, disusun RPS masing-masing mata kuliah, buku panduan, dan POB merdeka belajar dan telah dilaksanakan secara konsisten (NPSKbPS)							
2	Jumlah program studi yang memiliki panduan pengakuan bobot sks mata kuliah merdeka belajar dan konversinya ke mata kuliah reguler, diuraikan secara detail, mudah dipahami dan mudah dilaksanakan (NPSSr)	4	33,3%	1,3				
3	Monitoring dan evaluasi pelaksanaan merdeka belajar di lingkungan fakultas	2	33,3%	0,7	Dokumen Monitoring dan evaluasi pelaksanaan merdeka belajar di lingkungan fakultas belum ada	Perlu dibiasakan dokumentasi	Membuat Dokumen Monitoring dan evaluasi pelaksanaan merdeka belajar	AMI TA 2023/2024
Jumlah			100%					
Nilai akhir		10		3,3				

No	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
8. Standar Pembiayaan Merdeka Belajar								
1	Pembiayaan pelaksanaan MBKM di Fakultas Teknik mengacu pada buku panduan pembiayaan MBKM dan prosedur operasional baku (POB) milik universitas	4	50,0%	2,0				
2	Persentase mahasiswa peserta merdeka belajar mendapatkan bantuan pembiayaan atau dibebaskan dari pembayaran ke mitra (NMBTM)	4	50,0%	2,0				
Jumlah			100%					
Nilai akhir		8		4,0				

No	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
9. Standar Kerjasama Merdeka Belajar								
1	Keberadaan Kerjasama antara fakultas dengan mitra yang dapat digunakan sebagai payung pelaksanaan kegiatan merdeka belajar di tingkat program studi	3	11,1%	0,3	magang, study independen, kewirausahaan, pertukaran mahasiswa, riset,	Tidak bisa semua kegiatan tidak sesuai dengan Prodi	memilih Kegiatan yang sesuai dengan Prodi	AMI TA 2023/2024

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
2	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan mitra dunia industri, dunia usaha, atau dunia kerja dalam rangka memfasilitasi mahasiswa melakukan aktifitas Merdeka Belajar (NPSKM)	4	11,1%	0,4	Semua Prodi			
3	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan perusahaan multinasional, perusahaan nasional berstandar tinggi, perusahaan teknologi global, perusahaan rintisan teknologi (*start-up company),* organisasi nirlaba kelas dunia, institusi/organisasi multilateral, perguruan tinggi yang masuk dalam daftar QS 100, instansi pemerintah, Badan Usaha Milik Negara, Badan Usaha Milik Daerah, Usaha Mikro Kecil Menengah, Lembaga Riset (NPSKP)	3	11,1%	0,3	3 prodi melaksanakan kerjasama	Perlu lebih banyak Prodi yang melakukan kerjasama	Perlu Peningkatan Jumlah kerjasama	AMI TA 2023/2024
4	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan Kementerian Desa serta kabupaten/kota sebagai mitra dalam pelaksanaan Merdeka Belajar, khususnya kegiatan membangun desa sebagai pengembangan dari kegiatan KKN tematik, serta kegiatan projek penelitian/riset (NPSKKKN)	3	11,1%	0,3				
5	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan perguruan tinggi dalam negeri yang terakreditasi A/Unggul, dan perguruan tinggi luar negeri yang terakreditasi sebagai mitra dalam pertukaran mahasiswa (NPSKPM)	4	11,1%	0,4	3 prodi			
6	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan BUMN/BUMD atau perusahaan swasta yang setara sebagai mitra dalam pelaksanaan magang bagi mahasiswa Universitas (NPSMa)	4	11,1%	0,4				
7	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan	4	11,1%	0,4				

No.	Isi Standar	Skor	Bobot	Nilai	Temuan/Materi yang perlu diperbaiki	Akar Masalah	Tindakan korektif oleh Auditee	Waktu penyelesaian
	Kementerian Pendidikan dan Dinas Pendidikan Kota/ Kabupaten dalam pelaksanaan kegiatan asistensi/ mengajar di sekolah (NPSKAM)							
8	Jumlah program studi yang melaksanakan Kerjasama dengan perusahaan/ lembaga inkubator bisnis dalam pelaksanaan giat kewirausahaan. (NPSKW)	4	11,1%	0,4				
9	Jumlah Program Studi yang mengmplementasi Kerjasama MBKM didukung dengan bukti: 1) dokumen kerjasama, 2) laporan pelaksanaan isi kerjasama, 3) evaluasi pelaksanaan kerjasama, 4) laporan tindak lanjut kerjasama, dan 5) pengukuran kepuasan mitra kerjasama (NBKMBKM)	2	11,1%	0,2	dilaksanakan 3 prodi dari 5 item dilakukan 2 item saja dimana evaluasi ada tapi belum ada dan tidak lanjut belum di lakukan	Belum terbiasa evaluasi, laporan tindak lanjut kerjasama, dan pengukuran kepuasan mitra kerjasama	membuat evaluasi pelaksanaan kerjasama, laporan tindak lanjut kerjasama, dan pengukuran kepuasan mitra kerjasama	AMI TA 2023/2024
Jumlah			100%					
Nilai akhir		31		3,4				

TOTAL SKOR YANG DIPEROLEH	**159**		**30,07**
DARI MAKSIMAL SKOR	**188**		**36,00**

PENGESAHAN HASIL AUDIT

Surabaya, 12-Januari-2024		
Auditee	**Auditor 1**	**Auditor 2**
Ir Tri Rahayuningsih MA	**Ir Jajuk Herawati, M.Kes**	**Lusiani Tjandra S. Si, Apt, M.Kes**

3.2.7. Rekapitulasi Hasil AMI Program Studi S1 Teknologi Industri Pertanian

NO	STANDAR	SKOR	NILAI	KETERANGAN
1	STANDAR PENDIDIKAN	165	28,48	
2	STANDAR PENELITIAN	133	29,04	
3	STANDAR PkM	113	24,85	
4	STANDAR KELEMBAGAAN	133	33,58	
5	STANDAR KAMPUS MERDEKA	22	6,33	
6	STANDAR MERDEKA BELAJAR	159	30,07	

TOTAL	**725**	**152,36**
SKOR MAKSIMAL	**812**	**176,00**

SKOR KONVERSI	**357,14**
HURUF	**B**
PREDIKAT	**BAIK SEKALI**

PEDOMAN SKOR BAN PT

SKOR	HURUF	PREDIKAT
361 - 400	**A**	**UNGGUL**
301 - 360	**B**	**BAIK SEKALI**
200 - 300	**C**	**BAIK**
<200	**TIDAK TERAKREDITASI**	

3.3. Rekomendasi Team Auditor

Rekomendasi Auditor
1. Melaporkan Hasil AMI ke Dekanat. 2. Meningkatkan kinerja Program Studi, dengan mengupayakan memenuhi skore (4) dalam setiap indikator standar. 3. Memitigasi setiap akar masalah dan memperhatikan target penyelesaiannya. 4. Membuat daftar checklis berkas/file yang belum terpenuhi dan segera memenuhinya.` 5. Koordinasi dengan Dekanat dan UPM untuk pelaksanaan monitoring peningkatan mutu Prodi. 6. Memperhatikan catatan auditor.

BAB IV

PENUTUP

Badan Penjaminan Mutu Universitas telah melaksanakan tugas dengan melakukan Audit mutu Internal secara berkala, setiap akhir Tahun Akademik untuk mengukur dan mengevaluasi capaian mutu setiap Program Studi, Fakultas, unit kerja dan UPT. Laporan Audit Mutu Universitas Wijaya Kusuma untuk Tahun Akademik 2022/2023 disusun sebagai bentuk komitmen dalam melaksanakan dan meningkatkan budaya mutu.

Audit Mutu Internal (AMI) yang telah dilakukan adalah bagian dari tahapan Evaluasi dalam konteks Penetapan, Pelaksanaan, Evaluasi, Pengendalian, dan Peningkatan (PPEPP). Laporan yang disusun juga telah memasukkan semua tahapan proses AMI. Dimulai dari tahap persiapan yang mencakup identifikasi aturan terkait mutu, penyusunan instrumen (formulir mutu), penetapan auditor, dan penyusunan jadwal asesmen lapangan. Adapun pada tahap pelaksanaan mencakup asesmen kecukupan dan asesmen lapangan. Laporan Hasil AMI, mencakup laporan pelaksanaan kegiatan AMI, identifikasi capaian mutu yang belum tercapai, hasil penilaian AMI 6 (enam) standar beserta indikator-indikatornya, rekapitulasi nilai dan rekomendasi auditor.

Laporan Audit Mutu Internal Fakultas Teknik ini diharapkan dapat ditindaklanjuti dalam upaya meningkatkan capaian mutu Program Studi dan unit kerja di Fakultas Teknik. Catatan dan Rekomendasi dari para auditor dapat dijadikan bahan masukan untuk peningkatan mutu dan mohon diperhatikan waktu penyelesaiannya. Hasil capaian yang masih dibawah skore 4 dapat dimonitoring UPM Fakultas untuk dipenuhi kekurangannya dengan data-data pendukung yang sesuai.

Selanjutnya Hasil AMI dapat digunakan Fakultas untuk bahan melaksanakan Rapat Tinjauan Manajemen (RTM). Hasil AMI dapat digunakan untuk menentukan langkah-langkah solutif dalam memenuhi kriteria borang Akreditasi BAN PT, LAMTEKNIK, LAMINFOKOM dan standar IKT Universitas. Fakultas sebagai Unit Pengelola Prodi (UPPS) diharapkan konsisten melakukan Rapat Tinjauan Manajemen (RTM), RTL (Rencana Tindak Lanjut) dan memonitor pemenuhan kinerja Prodi, sehingga proses PPEPP level Fakultas berjalan dengan maksimal dan berkelanjutan.

Besar harapan, Fakultas Teknik sebagai bagian dari Universitas Wijaya Kusuma Surabaya dapat terus maju dalam capaian-capaian mutu yang telah ditetapkan dan dapat menjalankan budaya mutu secara konsisten dan berkelanjutan, sehingga semua Program Studinya mendapatkan akreditasi UNGGUL.

Tetap Semangat dan Salam Budaya Mutu.

"Bergerak, berjalan, berproses terus menerus untuk melakukan perbaikan dan perbaikan tanpa henti secara konsisten dan berkelanjutan, menumbuh kembangkan mutu, menjadikan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya sebagai Universitas Unggulan".