

LAPORAN AKHIR SEMESTER

SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021



FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

DAFTAR ISI

Table of Contents

I. PENDAHULUAN	3
I.1 Tujuan Pembentukan Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan	3
I.2 Tugas Pokok Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan	3
I.3 Struktur Organisasi dan Tupoksi Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan	4
II PELAKSANAAN DAN EVALUASI KEGIATAN SEMESTER GANJIL 2021/2022	7
II.1 Laporan Kinerja Semester Ganjil 2021/2022	7
Tabel 1. Kegiatan yang dilakukan untuk Sosialisasi Visi–Misi–Tujuan dan Visi Keilmuan Prodi	7
Tabel 2: Kegiatan yang dilakukan terkait dengan Strategi Pencapaian Tujuan dan Visi Keilmuan	8
Tabel 3. Kegiatan yang dilakukan Sesuai Rencana Strategis Dan Target Capaiannya	11
Tabel 5. Kegiatan yang dilakukan Dalam Rangka Upaya Peningkatan Kerjasama	14
Tabel 6. Perkembangan Jumlah Mahasiswa Baru 3 Tahun Terakhir	15
Tabel 7. Perbandingan Jumlah Mahasiswa Aktif Selama 3 Semester	15
Tabel 8. Kegiatan yang dilakukan Dalam Rangka Meningkatkan Animo Maba	16
Tabel 9. Kegiatan Mahasiswa dan Prestasinya	18
Tabel 11. Kegiatan Dalam Rangka Pelaksanaan/Peningkatan Layanan Mahasiswa	20
Tabel 12: Jumlah Dosen Dan Kewenangan Akademik	22
Tabel 13. Jumlah Tenaga Pendidik, Dosen dan Jenjang Pendidikannya	22
Tabel 14. Jumlah Dosen yang Sedang Melanjutkan Pendidikan Lanjut	22
Tabel 15. Jumlah Dosen bidang keahlian sesuai PS, Diluar PS Dan Dosen Tidak Tetap	23
Tabel 16: Rasio Dosen Dan Mahasiswa	23
Tabel 17. Kegiatan Untuk Monitoring dan Evaluasi Kinerja Akademik Dosen	23
Tabel 18. Kegiatan Untuk Monitoring dan Evaluasi Kinerja Tenaga Kependidikan	24
Tabel 19. Kegiatan dalam rangka Upaya Pengembangan Dosen dan Tenaga Kependidikan	25
Tabel 20. Rekapitulasi Kehadiran Dosen MK Semester Ganjil 2020-2021	27
Tabel 21. Evaluasi Hasil Proses Belajar Mengajar (PBM) Semester Ganjil 2020-2021	27
Tabel 22. Profil Peserta Skripsi/Tesis, Kelulusan dan Yudisium Semester Terakhir	27
Tabel 23. Profil Lulusan Berdasarkan Predikat Kelulusan Semester Terakhir	27
Tabel 24. Kegiatan Prodi dalam Menangani Mahasiswa dengan Masa Studi > 4 Tahun	28
Tabel 25. Profil Lulusan (3 semester terakhir) Berdasarkan IPK dan Lama Studi rata-rata	29
Tabel 26. Daftar Standar Mutu Dan Manual Yang Ditetapkan	29
Tabel 27: DAFTAR SOP Yang Ditetapkan	30
II.2 Evaluasi Kinerja Semester Ganjil 2021-2022	32

Tabel 28. Evaluasi Program Pembelajaran Semester Ganjil 2020/2021	32
---	----

LAPORAN AKHIR SEMESTER
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN SEMESTER GENAP 2020-2021

I. PENDAHULUAN

I.1 Tujuan Pembentukan Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan

Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan (FTSP) ITN Malang berdiri sejak tahun 1983 dengan keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No. 0106/0/1983 tanggal 20 Pebruari 1983. FTSP terdiri dari 5 (lima) Program studi, yaitu: Teknik Sipil S-1, Arsitektur S-1, Perencanaan Wilayah dan Kota S-1, Teknik Geodesi S-1, dan Teknik Lingkungan S-1.

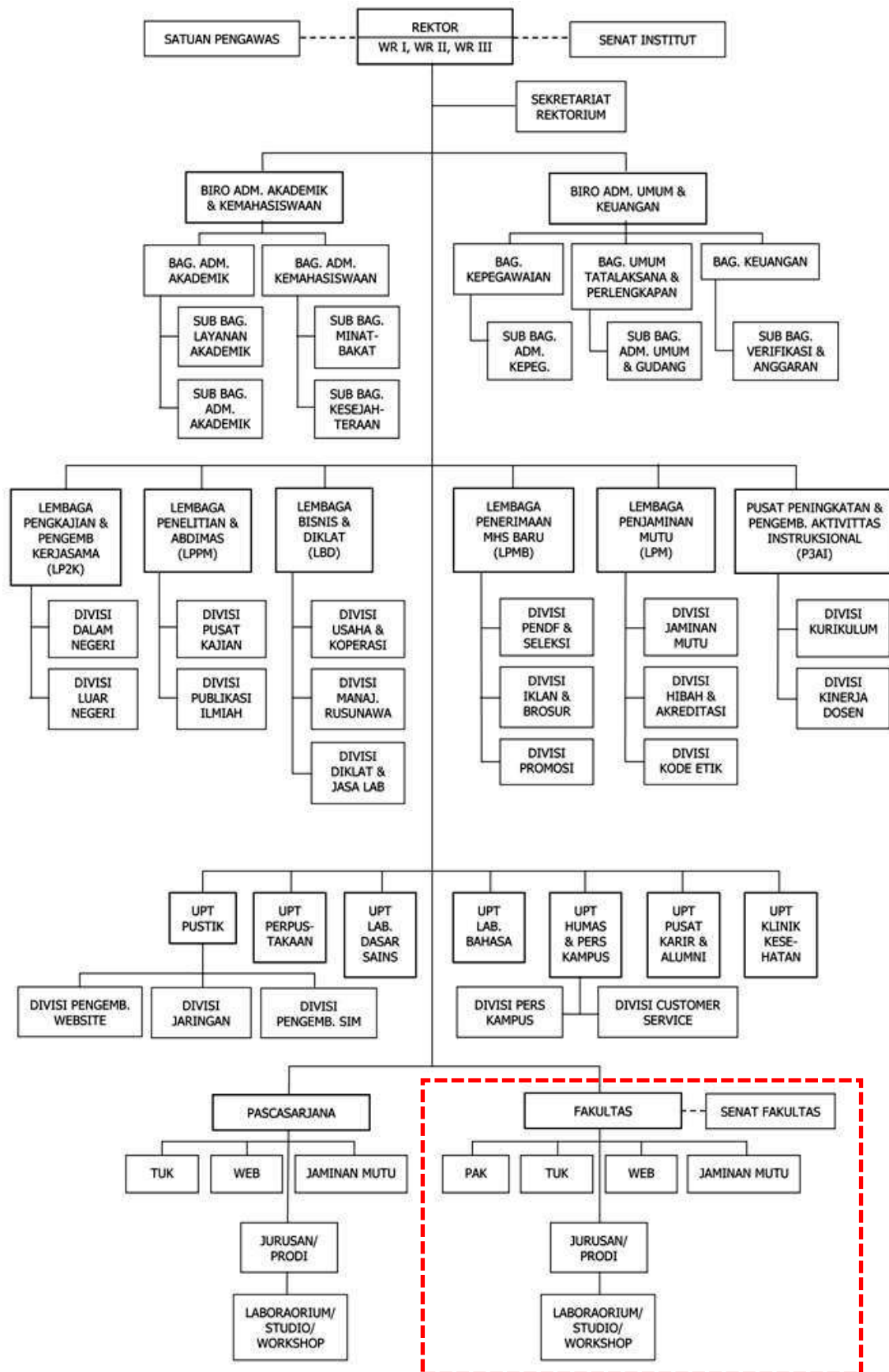
FTSP ITN Malang telah banyak memberikan sumbangsih bagi pembangunan Indonesia, baik melalui lulusannya yang tersebar di seluruh wilayah Indonesia maupun melalui penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Civitas akademika yang tergabung dari berbagai suku dan budaya dari berbagai wilayah di Indonesia, FTSP menjadi satu kekuatan besar dalam membangun bangsa Indonesia yang maju. Pola pengembangan pendidikannya telah diwarnai banyak sentuhan kearifan lokal sehingga konsep dan teknologi yang dihasilkan menjadi semakin membumi dan mudah diterapkan.

FTSP ITN Malang berkomitmen untuk ikut serta berperan aktif dalam mencerdaskan dan meningkatkan daya saing bangsa, maka perumusan Visi, Misi, Tujuan, serta Sasaran Pendidikan berorientasi pada kemajuan dan masa depan yang lebih baik, seperti yang diamanahkan dalam Undang- Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi. Menghadapi tantangan yang semakin besar, FTSP ITN Malang harus membangun struktur yang kuat dengan pengembangan kapasitas yang berorientasi pada *Good Governance* yang tujuannya sebagai pusat keilmuan, kebudayaan, peradaban, dan inovasi dalam bidang rancang bangun dan kewilayahan berorientasi *green technology*. Untuk itu perlu disusun strategi pengembangan organisasi yang dijabarkan dalam Renstra.

I.2 Tugas Pokok Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan

Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan (FTSP) Institut Teknologi Nasional Malang (ITN Malang) berkomitmen untuk ikut serta berperan aktif dalam mencerdaskan dan meningkatkan daya saing bangsa, maka Visi, Misi, dan Tujuan Pendidikan sudah berorientasi pada masa depan yang lebih baik, seperti yang diamanahkan dalam Undang- Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi. Dalam Rencana Pembangunan Jangka Panjang Departemen Pendidikan Nasional 2005-2025, telah dideklarasikan empat tema strategis pembangunan pendidikan, yaitu (1) peningkatan kapasitas dan modernisasi, (2) penguatan pelayanan, (3) daya saing regional, dan (4) daya saing internasional. Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Institut Teknologi Nasional Malang harus berupaya memenangkan persaingan melalui perbaikan manajemen yang ada atas dasar panduan strategis yang jelas dan terukur. Program-program dalam Renstra FTSP ITN Malang 2020-2025 ditetapkan dengan mencermati kondisi saat ini sebagai faktor internal dan mencermati dinamika perkembangan pembangunan, khususnya pada bidang pendidikan tinggi yang merupakan faktor eksternal. Penggalan informasi sebagai masukan penyusunan Renstra melalui rapat dan diskusi dengan kalangan civitas akademika, khususnya masukan dan arahan dari anggota Senat Fakultas, serta dari berbagai referensi berupa Restra, Renip, Statuta ITN Malang, Undang-Undang, Peraturan Pemerintah, Program Pembangunan Jangka Panjang Nasional, Program Pembangunan Jangka Panjang Pendidikan Nasional (Strajaknas) dan referensi lainnya. Dengan Renstra yang disusun secara baik akan mendukung untuk tercapainya Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran FTSP ITN Malang dalam jangka waktu menengah Tahun 2020-2025.

I.3 Struktur Organisasi dan Tupoksi Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan



1. **Dekan**
Tugas Pokok :
 - a. Memimpin penyelenggaraan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat di lingkungan Fakultas.
 - b. Membina tenaga kependidikan dan mahasiswa di lingkungan Fakultas, serta bertanggungjawab kepada Rektor.Fungsi : Melaksanakan tugas lain yang diberikan oleh Pimpinan Institusi.
2. **Wakil Dekan I**
Tugas Pokok :
 - a. Wakil Dekan dalam bidang akademik.
 - b. Mewakili Dekan dalam memimpin pelaksanaan pendidikan dan pengajaran, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat di tingkat Fakultas.Fungsi : Bertindak sebagai pelaksana harian, jika Dekan berhalangan tidak tetap.
3. **Wakil Dekan II**
Tugas Pokok:
Wakil Dekan dalam bidang administrasi umum dan keuangan.
Fungsi : Mewakili Dekan dalam memimpin pelaksanaan kegiatan di bidang administrasi umum, keuangan, dan pengembangan sumberdaya manusia, serta organisasi Fakultas.
4. **Wakil Dekan III**
Tugas Pokok: Wakil Dekan dalam bidang kemahasiswaan dan alumni.
Fungsi : Mewakili Dekan dalam memimpin pelaksanaan pembinaan kegiatan kemahasiswaan dan alumni di lingkungan Fakultas
5. **Senat Fakultas**
Tugas Pokok :
 - a. Merumuskan kebijakan akademik fakultas.
 - b. Merumuskan kebijakan penilaian akademik dan kecakapan serta kepribadian dosen.
 - c. Merumuskan norma dan tolok ukur pelaksanaan penyelenggaraan Fakultas.
 - d. Menilai tanggungjawab Pimpinan Fakultas atas pelaksanaan kebijakan akademik yang ditetapkan sebagaimana dimaksud dalam butir a, b, dan c.
 - e. Memberikan pertimbangan kepada Rektor berkenaan dengan dosen yang diusulkan memangku jabatan Dekan.
 - f. Memberikan pertimbangan kepada Dekan berkenaan dengan dosen yang diusulkan memangku jabatan Wakil Dekan.
 - g. Memberikan pertimbangan kepada Dekan mengenai calon wakil dosen tetap yang diusulkan menjadi anggota Senat Institut.
 - h. Memberikan pertimbangan kepada Dekan berkenaan dengan dosen yang diusulkan memangku jabatan akademik Asisten Ahli dan Lektor.Fungsi: Merupakan badan normatif dan perwakilan tertinggi di lingkungan Fakultas yang memiliki wewenang untuk menjabarkan kebijakan dan peraturan ITN Malang untuk Fakultas yang bersangkutan.
6. **Administrasi Fakultas**
Tugas Pokok :
Melaksanakan dan melayani kegiatan administrasi fakultas.
Fungsi: Layanan administrasi dalam bidang tata usaha dan kemahasiswaan, pemberkasan angka kredit, internet access, dan penjaminan mutu tingkat fakultas.
7. **Seksi Pemberkasan Angka Kredit**
Tugas Pokok :
Membantu pemberkasan Dosen untuk kepentingan peningkatan angka kredit.

8. Seksi Tata Usaha dan Kemahasiswaan

Tugas Pokok :

Melaksanakan hal-hal yang terkait dengan administrasi umum dan kemahasiswaan di tingkat fakultas.

9. Seksi Website Fakultas

Tugas Pokok :

Melaksanakan hal-hal yang terkait dengan akses internet dalam administrasi pembelajaran di tingkat fakultas.

II PELAKSANAAN DAN EVALUASI KEGIATAN SEMESTER GANJIL 2021/2022
II.1 Laporan Kinerja Semester Ganjil 2021/2022

Tabel 1. Kegiatan yang dilakukan untuk Sosialisasi Visi–Misi–Tujuan dan Visi Keilmuan Prodi

No	Tanggal	Kegiatan	Sasaran
1.	15 Juli 2021	Rapat Fakultas	Diskusi dengan Ka. Prodi untuk sosialisasi dan capaian Visi-Misi-Tujuan atau Visi Keilmuan Program Studi
2.	7 Agustus 2021	Rapat Fakultas	Diskusi Dekanat capaian Visi-Misi_Tujuan dan visi keilmuan Program Studi
3.		Prodi melakukan perumusan visi keilmuan	Dosen
4.	12 Agustus 2021	Prodi membagikan arahan (di dalamnya tertuang visi-misi-tujuan Fakultas dan visi keilmuan Prodi)	Dosen dan Mahasiswa
5.	25 Juli 2021	Prodi diharuskan mencantumkan dalam web Prodi	Dosen, Tenaga Kependidikan, mahasiswa
6.	September 2021	Diharapkan semua prodi melakukan Sosialisasi MABA dan Orang Tua MABA 2020/2021 tentang visi keilmuan Prodi	Maba, orang tua
7.	Juli 2021	Teknik Lingkungan melakukan posting di Instagram	Seluruh Civitas Akademik T. Lingkungan Masyarakat Umum dan Alumni
8.	Agustus 2021	Prodi PWK melakukan sosialisasi saat kunjungan kerja	Pemerintah Kabupaten dan kota
9.		Melakukan Sosialisasi kepada Alumni Prodi	Masyarakat umum
10.	Agustus 2021	Sosialisasi saat melakukan penandatanganan MOU	Masyarakat umum
11.	Agustus 2021	Sosialisasi saat kegiatan workshop	Masyarakat umum
12.	22 Agustus 2021	Rapat Evaluasi dan Persiapan Pelaksanaan Semester Genap 2020-2021	Dosen dan tenaga kependidikan memahami visi, misi, tujuan Prodi
13.	05 Juli 2021	Rapat Koordinasi Prodi	Dosen dan tenaga kependidikan memahami visi, misi, tujuan Prodi
14.	15 Juni 2021	Rapat Evaluasi Pelaksanaan Semester Genap 2020-2021 dan persiapan Remidi	Dosen dan tenaga kependidikan memahami visi, misi, tujuan Prodi
15.	10 Juli 2021	Rapat Dosen dan Tenaga Kependidikan Persiapan Pelaksanaan Semester Antara dan Ganjil 2021-2022	Dosen dan tenaga kependidikan memahami visi, misi, tujuan Prodi
16.	2021	Teknik Lingkungan melakukan Penyebaran Brosur Prodi	Seluruh Civitas Akademik T. Lingkungan, masyarakat umum dan Alumni
17.	2021	Teknik Lingkungan membuat Web prodi https://lingkungan.itn.ac.id/	Seluruh Civitas Akademik T. Lingkungan, masyarakat umum dan Alumni
18.	2021	Teknik Lingkungan melakukan posting di Instagram	Seluruh Civitas Akademik T. Lingkungan, masyarakat umum dan Alumni
19.	24 Juli 2021	Teknik PWK melakukan Webinar Online Digital & Zilenials	Masyarakat Umum (SMA/SMK Sederajat)
20.	2021	Teknik Sipil Membagikan Buku Pedoman Pendidikan Prodi (tertuang visi keilmuan prodi)	Dosen dan mahasiswa

21	2021	Mencantumkan dalam Web Prodi	Mahasiswa dan umum
22	2021	Mempublikasikan di ruang terbuka mahasiswa	Dosen dan mahasiswa

Uraian :

Teknik Sipil menyampaikan bahwa Visi keilmuan prodi harus dipahami oleh Dosen dan Mahasiswa di lingkungan Program Studi Teknik Sipil.

PWK, Sosialisasi Visi–Misi–Tujuan atau Visi Keilmuan Program Studi dilakukan secara terencana maupun incidental, artinya ketika ada kunjungan kerja, atau saat dosen Program studi Perencanaan Wilayah dan Kota ITN Malang menjadi narasumber atau tenaga ahli dalam kerjasama dengan pihak Pemerintah maupun swasta.

Dalam kunjungan alumni, kegiatan pengabdian masyarakat dosen selalu diupayakan disampaikan profil, visi, misi, tujuan penyelenggaraan program studi.

Selain itu Prodi bekerjasama intensif dengan Himpunan Mahasiswa Perencanaan Wilayah dan Kota (HMPWK) dan Ikatan Alumni Planologi ITN (IKA PL) untuk mensosialisasikan baik menggunakan media sosial maupun melalui pertemuan dan kegiatan lainnya.

Teknik Lingkungan, Sosialisasi kurikulum MBKM dilakukan terhadap seluruh civitas akademika Teknik Lingkungan dengan tujuan agar diketahui, dipahami dan dijalankan sesuai dengan visi keilmuan. Penyampaian Visi keilmuan prodi terhadap mahasiswa baru dan orang tuanya dilakukan dengan tujuan agar mahasiswa baru mengetahui dan memahami lebih lanjut tentang visi keilmuan prodi yang akan diimplementasikan dalam kurikulum yang akan dilaksanakan. Penyampaian informasi melalui berbagai media (brosur Prodi, web prodi, media sosial Instagram dilakukan agar diketahui dan dipahami oleh seluruh komponen (masyarakat, Siswa SMA, Civitas akademika dan Alumni). Penyampaian visi keilmuan ini dilakukan secara terus menerus.

Teknik Geodesi, Salah satu bentuk sosialisasi visi dan misi prodi yang dilakukan secara periodik melalui rapat dosen pada permulaan dan akhir pelaksanaan semester ganjil dan genap pada tiap tahun akademik dan pertemuan dengan mahasiswa dan orangtua MABA pada semester ganjil tiap tahun akademik. Sosialisasi juga dilakukan melalui website Prodi dan stand banner dengan sasaran mahasiswa dan masyarakat umum. Dengan bentuk sosialisasi tersebut diharapkan visi dan misi prodi dapat diketahui dan dipahami oleh seluruh civitas akademik di tingkat Prodi.

Tabel 2: Kegiatan yang dilakukan terkait dengan Strategi Pencapaian Tujuan dan Visi Keilmuan

No	Strategi Pencapaian Tujuan	Kegiatan
1.	Peningkatan sarana dan prasarana tridharma perguruan tinggi di lingkungan Prodi Teknik Sipil	Mempersiapkan usulan peningkatan sarana dan prasarana
2.	Peningkatan kompetensi dosen	Studi lanjut
3.	Menyusun roadmap riset dosen berdasarkan tujuan dan visi keilmuan	Rapat penyusunan roadmap riset
4.	Mendorong dosen untuk melakukan riset maupun kegiatan abdimas untuk memperoleh dana hibah baik internal maupun eksternal	Penyusunan Proposal Riset dan Pengabdian masyarakat
5.	Memetakan dan mensosialisasikan bursa judul tugas akhir (skripsi) yang terkait dengan tujuan dan visi program studi	Secara berkala mensosialisasikan bursa judul yang terkait dengan visi misi dan bidang keahlian dosen
6.	Update dan memperbaharui Buku Pedoman Akademik	Rapat dan workshop penyusunan pedoman akademik dan studi banding
7.	Peningkatan kapasitas dosen sesuai bidang keilmuan,	Mengirim dosen mengikuti pelatihan, Pelatihan manajemen kebencanaan dan menugaskan dosen dalam kegiatan

		asosiasi tenaga ahli maupun narasumber berbagai kegiatan
8.	Peningkatan publikasi ilmiah dosen	Monitoring dan evaluasi terhadap luaran riset dan abdimas dosen
9.	Monitoring dan evaluasi terhadap kinerja dosen	Melalui Prestasi Dosen dan kegiatan Plano Curhat pada bulan Januari 2021
10.	Melaksanakan tata kelola program studi yang berstandar nasional	Penyusunan SOP Prodi Penetapan Standar Mutu
11.	Melaksanakan kurikulum yang telah dibuat secara konsisten dan melakukan evaluasi secara berkelanjutan sesuai dengan perkembangan IPTEKS dan tuntutan stakeholder	▪ Mengadakan pertemuan dengan mahasiswa untuk sosialisasi silabus dan peraturan akademik Prodi ▪ Mengajukan permohonan pembelian peralatan survei untuk mendukung kegiatan praktikum ▪ Melakukan evaluasi pelaksanaan kegiatan Tridharma melalui rapat evaluasi dosen dan tenaga kependidikan ▪ Melaksanakan remidi dalam proses PBM
12.	Meningkatkan kualitas sumber daya pendidik dan tenaga kependidikan	▪ Mengajukan pendanaan untuk Dosen yang melakukan publikasi ilmiah terindeks scopus ▪ Memfasilitasi Dosen untuk melakukan pendanaan penelitian hibah eksternal dan internal
13.	Menjalin komunikasi dan kerjasama dengan program studi sejenis dan stakeholder dan asosiasi profesi	▪ Terlibat dalam kerjasama dengan pemerintah daerah melalui LP2K ▪ Terlibat dalam pendataan alumni yang akan mengikuti sertifikasi keahlian ▪ Memfasilitasi Dosen untuk menjadi anggota asosiasi proses
14.	Melaksanakan tata kelola program studi yang berstandar nasional	Penyusunan SOP Prodi Penetapan Standar Mutu
15.	Melaksanakan kurikulum yang telah dibuat secara konsisten dan melakukan evaluasi secara berkelanjutan sesuai dengan perkembangan IPTEKS dan tuntutan stakeholder	▪ Mengadakan pertemuan dengan mahasiswa untuk sosialisasi silabus dan peraturan akademik Prodi ▪ Mengajukan permohonan pembelian peralatan survei untuk mendukung kegiatan praktikum ▪ Melakukan evaluasi pelaksanaan kegiatan Tridharma melalui rapat evaluasi dosen dan tenaga kependidikan ▪ Melaksanakan remidi dalam proses PBM
16.	Meningkatkan kualitas sumber daya pendidik dan tenaga kependidikan	▪ Mengajukan pendanaan untuk Dosen yang melakukan publikasi ilmiah terindeks scopus

		▪ Memfasilitasi Dosen untuk melakukan pendanaan penelitian hibah eksternal dan internal
17.	Menjalin komunikasi dan kerjasama dengan program studi sejenis dan stakeholder dan asosiasi profesi	▪ Terlibat dalam kerjasama dengan pemerintah daerah melalui LP2K ▪ Terlibat dalam pendataan alumni yang akan mengikuti sertifikasi keahlian ▪ Memfasilitasi Dosen untuk menjadi anggota asosiasi proses
18	Pelaksanaan Program MBKM	▪ Penyusunan Laporan Kemajuan MBKM dan bantuan DIKTI ▪ Penyusunan Laporan Akhir MBKM ▪ Penyusunan SOP MBKM ▪ Penetapan Kegiatan (KKNT&Magang) yang diadopsi PS terkait MBKM ▪ Penyusunan Panduan MBKM Prodi
19	Melaksanakan tata kelola program studi yang berstandar nasional	Melaksanakan PBM sesuai dengan SOP, Silabus dan peraturan akademik prodi
20	Melaksanakan kurikulum yang telah dibuat secara konsisten dan melakukan evaluasi secara berkelanjutan sesuai dengan perkembangan IPTEKS dan tuntutan stakeholder	▪ Mengadakan pertemuan dengan mahasiswa untuk sosialisasi silabus dan peraturan akademik Prodi ▪ Mengajukan permohonan pembelian peralatan survey untuk mendukung kegiatan praktikum ▪ Melakukan evaluasi pelaksanaan kegiatan Tridharma melalui rapat evaluasi dosen dan tenaga kependidikan ▪ Melaksanakan remidi dalam proses PBM
21	Meningkatkan kualitas sumberdaya pendidik dan tenaga kependidikan	▪ Mengajukan pendanaan untuk Dosen yang melakukan publikasi ilmiah terindeks scopus ▪ Memfasilitasi Dosen untuk melakukan pendanaan penelitian hibah eksternal dan internal
22	Menjalin komunikasi dan kerjasama dengan program studi sejenis dan stake holder dan asosiasi profesi	▪ Terlibat dalam kerjasama dengan pemerintah daerah melalui LP2K ▪ Terlibat dalam pendataan alumni yang akan mengikuti sertifikasi keahlian ▪ Memfasilitasi Dosen untuk menjadi anggota asosiasi proses
23	Peningkatan peran dosen dalam kegiatan bertaraf internasional	Menugaskan Ibu Maria Christina Endarwati sebagai panelis pada kegiatan di India

24	Peningkatan sarana dan prasarana tridharma perguruan tinggi di lingkungan Prodi Teknik Sipil S-1	Mengusulkan peningkatan sarana dan prasarana
25	Peningkatan kompetensi dosen	Studi lanjut

Uraian :

Teknik Sipil, Visi keilmuan program studi tercapai apabila dosen selalu meningkatkan kompetensinya dan didukung dengan pembiayaan yang memadai dan kelengkapan sarana dan prasarana untuk melaksanakan kegiatan tri dharma perguruan tinggi.

Teknik PWK, Berbagai kegiatan dilakukan sebagai upaya Strategi Pencapaian Tujuan dan Visi Keilmuan baik secara internal maupun eksternal, penguatan kapasitas dan kapabilitas SDM, peningkatan kualitas dan kuantitas sarana dan prasarana, membangun kerjasama dan koordinasi dengan semua *stakeholder*

Teknik Geodesi, Program Kegiatan MBKM yang dimulai dari reorientasi kurikulum agar dapat mengadopsi kegiatan pada program MBKM mulai dari penyusunan laporan proposal, kemajuan dan laporan akhir MBKM merupakan salah satu cara untuk mencapai tujuan, sasaran dan strategi prodi untuk mengikuti perubahan kebijakan orientasi pembelajaran dalam rangka menciptakan lulusan dengan kriteria sebagaimana tertuang dalam tujuan dan sasaran pendidikan Prodi

Tabel 3. Kegiatan yang dilakukan Sesuai Rencana Strategis Dan Target Capaiannya

No	Tanggal	Kegiatan	Target Capaian
1.	Semester Genap 2020/2021	Dosen melakukan penelitian sesuai roadmap yang dibuat	Pengembangan ilmu dan teknologi pengelolaan lingkungan
2.		Dosen melakukan proses Pendidikan sesuai Capaian Pembelajaran yang ditetapkan dalam kurikulum	Melakukan pembelajaran sesuai kurikulum
3.		Dosen melakukan pengabdian Kepada masyarakat	Penerapan keilmuan teknik
4.		Sebagai Narasumber dan Juri	Penerapan keilmuan
5.		Melakukan publikasi hasil penelitian	Publikasi
6.		Melakukan Penerbitan Hak Kekayaan Intelektual	Publikasi HKI
7.		Perumusan Capaian Pembelajaran Lulusan(CPL) dalam rangka pengembangan kurikulum MBKM	Tersusunnya CPL yang sesuai dengan program kegiatan MBKM
8.		Pertemuan Prodi dengan Alumni Dalam Rangka Perumusan CPL dan Pendandatanganan MOU Kegiatan MBKM	- Hasil Rumusan CPL berdasarkan kebutuhan di dunia kerja - Kerjasama dengan Alumni dan Stakeholder (MOU & MOA)
9.	16 September 2020 – 31 Januari 2021	- Mengadakan pertemuan dengan mahasiswa untuk sosialisasi silabus dan peraturan akademik Prodi - Mengajukan permohonan pembelian peralatan survey untuk mendukung kegiatan praktikum - Melakukan evaluasi pelaksanaan kegiatan Tridharma melalui rapat evaluasi dosen dan tenaga kependidikan	Terlaksana dan tercapainya capaian pembelajaran kurikulum 2019-2024

10	16 September 2020 – 31 Januari 2021	▪ Mengajukan pendanaan untuk Dosen yang melakukan publikasi ilmiah terindeks scopus ▪ Memfasilitasi Dosen untuk melakukan pendanaan penelitian hibah eksternal dan internal	Kualitas sumberdaya pendidik dan tenaga kependidikan dapat meningkat
11	16 September 2020 – 31 September 2021	▪ Terlibat dalam kerjasama dengan pemerintah daerah melalui LP2K ▪ Terlibat dalam pendataan alumni yang akan mengikuti sertifikasi keahlian ▪ Memfasilitasi Dosen untuk menjadi anggota asosiasi proses	Adanya jalinan kerjasama dan komunikasi dengan stakeholder
12	15 Februari - 25 Maret 2021	Penyusunan Proposal PKM	Meningkatkan Jumlah Proposal PKM dengan harapan lolos pimnas
13		Penelitian Anis Artiyani, ST., MT Pencampur bahan dasar parfum otomatis untuk pembuatan salah satu jenis parfum menggunakan mikrokontroller Dr. Evy Hendriarianti, ST., M.MT Pengolahan Efluen IPAL Komunal Menggunakan Mixed Plant Phytoremediation Dr. Hardianto, ST., MT Model Pengembangan Keputusan Pengelolaan TPS Sampah Pasar Tradisional dengan LCA dan ANP Dr. Hardianto, ST., MT Pengembangan Model Optimasi Waktu Sinyal Pada Simang Bersinyal yang Berdekatan Berbasis Volume Lalu Lintas dengan Rendah Emisi	Pengembangan ilmu dan teknologi pengelolaan lingkungan
14		Pengabdian Kepada Masyarakat Anis Artiyani, ST., MT Produksi Bersih Pengolahan Limbah Sayur Sebagai Pupuk Organik Cair di Desa Ngenep Kabupaten Malang Dr. Evy Hendriarianti, ST., M.MT & Dr. Hardianto, ST., MT Pengembangan Program Kampung Iklim RW 7 Tlogomas Kota Malang Sebagai Upaya Meningkatkan Kinerja Adaptasi Dan Mitigasi Perubahan Iklim Dr. Hardianto, ST., MT Implementasi Biaya Transportasi di UMKM Putra Jaya Tulungagung Sudiro, ST., MT Peningkatan Ekonomi Dan sumber Daya Masyarakat Dengan Pendekatan Smart Ecology Desa Tumpakrejo Kecamatan Gedangan Kabupaten Malang	Penerapan keilmuan teknik lingkungan

15		Pemakalah Dalam Seminar Dr. Evy Hendrianti, ST., M.MT Leaf Segmentation in Outdoor Environment Using a Low-cost Infrared Camera (International Conference on Imaging system Technique, IST 2021, 24-26 Agustus 2021)	Mempublikasikan Hasil penelitian dan penyebar luaskan ilmu pengetahuan
16	Maret 2021	Penambahan beberapa sarana Studio Olah data dan GIS. - 15 Unit computer all in one - 1 unit printer L 1800 - 1 unit drone - 1 unit gps	
17	April 2021	Melakukan Kegiatan pelatihan (Arc GIS, Sketchup) dengan peserta : Dr. Agung Witjaksono., ST, Ardiyanto M. G ST., MSi, Antonio Heltra P., ST., MURP., dan Maria Alvionita Paru., ST	

Uraian :

Prodi Geodesi, terus berupaya melaksanakan kegiatan yang ditujukan untuk dapat mencapai RENSTRA yang telah ditetapkan baik dalam upaya melakukan pengelolaan Prodi berstandar Nasional, melaksanakan kurikulum yang telah dibuat, meningkatkan sumberdaya tenaga pendidik dan melaksanakan jalinan kerjasama

Prodi lingkungan, Kegiatan yang dilakukan sesuai dengan rencana strategis dan target Capaiannya :

- Dosen Melakukan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
- Dosen Melakukan Publiasi Ilmiah melalui seminar seminar dan Jurnal ilmiah
- Program Studi melakukan Kerjasama dengan Instansi di luar ITN

Prodi PWK, Sesuai dengan renstra program studi (dari periode sebelum) setidaknya ada 5 program prioritas yang menjadi target pencapaian

Tabel 4: Kegiatan yang dilakukan Dalam Rangka Pelaksanaan Penjaminan Mutu

No	Tanggal	Kegiatan
1.	3 Agustus 2021	Evaluasi Kehadiran Dosen Prodi Dilingkungan FTSP rata-rata 14 pertemuan Oleh WD 1
2.	Agustus 2021	Evaluasi Penelitian dan pengabdian kepada Masyarakat Oleh Dekan
3.		Melaksanakan perencanaan, melakukan evaluasi, pengendalian dan melakukan peningkatan pembelajaran
4.	6 Agustus 2021	Evaluasi proses perkuliahan di tengah dan akhir semester.
5.	18 Agustus 2021	Rapat pelaksanaan pendidikan sesuai kurikulum
6.	27 Juli 2021	Rapat Evaluasi proses pembelajaran
7.	1 Agustus 2021	Rapat Koordinasi seluruh dosen Teknik Lingkungan untuk menyelesaikan permasalahan pengerjaan skripsi semester ganjil 2020/2021
10.	18 Agustus 2021	Evaluasi Pelaksanaan ECP dan menentukan mahasiswa yang harus REMIDI
11.	16 September 2020 - 31 Juli 2021	Penyusunan SOP Pemakaian Laboratorium Ilmu Ukur Tanah dan Geodesi Satelit, Pemakaian Laboratorium Fotogrametri, Pemakaian Laboratorium SIG dan Penginderaan Jauh, Pemakaian Laboratorium Hidrografi, Pemakaian Studio Skripsi, Administrasi Pengajaran, Administrasi Program Studi yang mengadopsi protocol kesehatan covid-19
12.	April 2021	Sosialisasi Magang ATR dengan mahasiswa

13.	April 2021	Sosialisasi Pelaksanaan Program MBKM dalam Rangka Penyiapan database RDTR di Semarang dengan dihadiri oleh Dr. Agung Witjaksono., ST., MT
14.	Mei 2021	Rapat persiapan pelaksanaan program MBKM di Lingkungan Direktorat Jenderal Tata Ruang di Jakarta, dengan dihadiri oleh Gatot Subroto., ST., MArS

Uraian :

Teknik Sipil, PPEPP merupakan siklus penjaminan mutu yang harus dipenuhi dalam pelaksanaan penjaminan mutu. Saat ini pelaksanaan penjaminan mutu di Prodi Tek. Sipil belum terdokumentasi dengan baik.

Teknik Arsitektur, adanya mekanisme hasil evaluasi di tindak lanjuti dan dievaluasi agar siklus PPEPP berjalan dengan baik.

Teknik Geodesi, Pada semester genap 2020-2021 Prodi melakukan penyusunan SOP untuk beberapa kegiatan yang dilakukan di Laboratorium.

Tabel 5. Kegiatan yang dilakukan Dalam Rangka Upaya Peningkatan Kerjasama

No	Tanggal	Nama Kegiatan	Target Capaian	Evaluasi
1	Juli 2021	Kegiatan Koordinasi dan Penandatanganan MOA dengan Pemerintahan Desa Pandansari	MOU dan MOA KKNT MBKM	Manfaat peningkatan Kerjasama untuk mendukung capaian pembelajaran lulusan (CPL)
2	September 2020	Kerjasama dengan Kementrian Agraria dan Tata Ruang/BPN Republik Indonesia yang memiliki MOU dengan ITN Malang, PT. Total Cipta Persada, PT. Sampoerna Geo Survey, PT. Geosat Survei Indonesia, PT. Data Terra Survaitama dan CV. Totis Indonesia	MOU dan MOA Prodi dengan Instansi magang MBKM	
3	Agustus 2021	Meeting Kampus Merdeka Bersama PT. Berau Coal untuk membahas kegiatan MBKM (Konsolidasi Antara Prodi dan PT. Berau Coal)	MOU dan MOA Prodi dengan Instansi magang MBKM	
4	September 2021	Meeting pembahasan rencana MOU dengan Supermap	MOU dan MOA Prodi dengan Instansi magang MBKM	
5	Agustus 2021	Nara sumber Webinar 'Implementasi Kampung Bersinar di Era Pandemi 2021'	Meningkatkan kerjasama antar Lembaga	Dapat bekerja sama secara berkesinambungan
6	September 2021	FGD MBKM FT UNMER Malang	Terjalin kerjasama antar Prodi di luar ITN Malang	Belum ada hasil
7	September 2021	Nara sumber Webinar "Gerakan peduli Dan Berbudaya Lingkungan Hidup Di Sekolah Dan Madrasah:	Meningkatkan kerjasama antar Lembaga	Dapat bekerja sama secara berkesinambungan
8	Maret 2021	kerjasama SketchUp Authorized Training Center	Adanya MoU dengan pihak PT. ACA PACIFIC	
9		Menjalin kerjasama formal dengan berbagai mitra	Kegiatan kerjasama dengan instansi pemerintah, perusahaan dan alumni	Belum terlaksana secara formal

Uraian :

Teknik Sipil, Kerjasama dengan mitra adalah salah satu kegiatan untuk meningkatkan kualitas pengelolaan program studi dan kualitas lulusan.

Teknik Geodesi, Prodi terlibat dalam kegiatan kerjasama yang dilakukan dalam bentuk MOU antara LP2K ITN Malang dengan beberapa Pemerintahan Daerah (PEMDA). Dari beberapa kegiatan tersebut belum ada yang terealisasi dalam bentuk MOA berupa aktivitas yang dijalankan dalam bentuk kegiatan bersama. Rencana kegiatan bersama akan dilaksanakan pada semester genap 2019-2020.

Teknik Lingkungan, Selama ini kerjasama yang dilakukan dilakukan secara melembaga berada dibawah naungan langsung ITN Malang (MoU). Adapun Kegiatan kegiatan yang dilakukan Prodi dalam upaya peningkatan kerjasama adalah (1) Menjaga agar kerjasama yang sudah terjalin tetap terjaga dengan baik; (2) Berupaya menjalin kerjasama baru. Teknik lingkungan, Untuk meningkatkan ragam jenis mata kuliah yang dapat diprogram pada program BMKM, serta dapat menjalin kerja sama antar lembaga, sebagai tempat penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Tabel 6. Perkembangan Jumlah Mahasiswa Baru 3 Tahun Terakhir.

Program Studi	Jumlah Mahasiswa Baru									Perkembangan (%)
	Tahun Akademik 2018/ 2019			Tahun Akademik 2019/ 2020			Tahun Akademik 2020/ 2021			
	Reg	Transf	Jml	Reg	Transf	Jml	Reg	Transf	Jml	
Teknik Sipil S-1	188	14	197	202	17	219	207	8	215	98%
Arsitektur	131	7	138	112	6	118	112	2	114	96%
PWK	97		97	82		82	81		81	98%
Teknik Geodesi	90	31	121	89	19	108	55	1	56	52%
Teknik Lingkungan	40	1	41	44	-	44	28	-	28	64%

Uraian :

Teknik Lingkungan, Penerimaan MABA selama tiga tahun terakhir cenderung stabil, hanya pada tahun 2021 terjadi penurunan penerimaan MABA akibat wabah Covid 19

PWK, Mahasiswa PWK dalam tiga tahun terakhir cukup terjadi penurunan di tahun 2019-2020

Teknik Geodesi, Dalam kurun waktu 3(tiga) tahun terakhir perkembangan jumlah total mahasiswa mengalami peningkatan pada tahun akademik 2018/2019-2019/2020 namun pada tahun 2020/2021 terlihat bahwa jumlah mahasiswa reguler maupun alih jenjang mengalami penurunan yang signifikan. Penurunan terjadi akibat berkurangnya jumlah mahasiswa yang mendaftar, hal tersebut berkaitan dengan dampak pandemi covid-19.

Tabel 7. Perbandingan Jumlah Mahasiswa Aktif Selama 3 Semester

Program Studi	Juml. Mhsw. Aktif Semester Ganjil 2019/2020	Juml. Mhsw. Aktif Semester Genap 2019/2020	Juml. Mhsw. Aktif Semester Ganjil 2020/2021
Teknik Sipil S-1	681	750	778
Arsitektur	504	466	509
PWK	574	574	574
Teknik Geodesi	504	457	427
Teknik Lingkungan	89	127	127

Uraian :

Teknik Geodesi, Jumlah Mahasiswa pada semester genap 2019/2020 sejumlah 504 mengalami penurunan dari periode genap 2020/2021 sejumlah 427. Penurunan tersebut disebabkan dari penurunan jumlah mahasiswa

barupa da semester ganjil 2020/2021 yang hanya 55 mahasiswa serta jumlah mahasiswa yang sebenarnya sudah tidak aktif tapi masih tercatat pada data pangkalan dikti.

Teknik lingkungan, Selama tiga semester jumlah mahasiswa aktif tidak terjadi peningkatan jumlah lulusan dan jumlah MABA sama

Tabel 8. Kegiatan yang dilakukan Dalam Rangka Meningkatkan Animo Maba

No	Tanggal Kegiatan	Nama Kegiatan	Target Capaian	Evaluasi
Teknik Sipil S-1				
1	Sem Genap 2020/2021	Promosi	Meningkatnya jumlah calon maba setiap tahun	Minat calon maba memilih Prodi Teknik Sipil masih tinggi
2	Sem Genap 2020/2021	Kegiatan tri dharma		
Arsitektur				
3	Sept 2020 – Feb 2021	Penyebaran Brosur kerjasama dengan Alumni	Tercapainya target jumlah maba sesuai pagu	Meningkatkan kerjasama lebih kongkrit
4	Sept 2020 – Feb 2021	Promo melalui web Prodi	Tercapainya target jumlah maba sesuai pagu	Terus mensosialisasikan keberadaan website Prodi
5	Sept 2020 – Feb 2021	Mengunggah kegiatan kegiatan mahasiswa melalui media sosial	Tercapainya target jumlah maba sesuai pagu	Memperbanyak keragaman konten
6	Sept 2020	Mengikuti kegiatan tingkat nasional berupa pameran rutin tiap tahun	Meningkatkan eksistensi Prodi	Meningkatkan keikutsertaan peserta
7	Jan 2021	Mengikuti kegiatan tingkat nasional berupa Pameran Prodi Arsitektur seluruh Indonesia	Meningkatkan eksistensi Prodi	Meningkatkan keikutsertaan peserta
Perencanaan Wilayah Dan Kota				
8	September 2021	Sosialisasi pada saat Pengenalan Kehidupan Kampus Mahasiswa Baru	Menambah jumlah mahasiswa baru baik mahasiswa reguler maupun dari mahasiswa pindahan dari perguruan tinggi lain	
9	September 2021	Sosialisasi Buku Pedoman Kurikulum dan Silabus supaya dapat dibaca dan dipahami setiap waktu Oleh mahasiswa PWK		
10	2021	Share poster / pamphlet melalui media whatsapp, instagram		
11	2021	Melakukan kerjasama ke sekolah menengah atas di Indonesia dalam penerimaan mahasiswa baru dan Webinar Online Digital & Zilenials		
Teknik Geodesi				
12	September 2021	Promosi kegiatan prodi yang dikoodinasi oleh LPMB ITN Malang	Calon MABA dapat tertarik untuk mengikuti pendidikan di Prodi	Promosi yang dilakukan oleh LPMB memberikan dampak jumlah

				MABA yang tetap stabil dalam kurun waktu 3 tahun ditengah persaingan antara Prodi sejenis. Diperlukan sistem promosi yang lebih tepat sasaran dengan menggunakan media sosial.
13	2021	Promosi kegiatan Prodi yang dikoodinasi oleh HUMAS ITN Malang	Calon MABA dapat tertarik untuk mengikuti pendidikan di Prodi	Promosi yang dilakukan oleh LPMB memberikan dampak jumlah MABA yang tetap stabil dalam kurun waktu 3 tahun ditengah persaingan antara PT
14	2021	Geodesi goes to school	Menambah jumlah Mahasiswa baru	Menunjukkan hasil yang baik dengan adanya jumlah MABA yang baik ditengah Pandemi Covid
15	2021	Pencetakan Brosur Prodi	Menambah jumlah Mahasiswa baru	Menunjukkan hasil yang baik dengan adanya jumlah MABA yang baik ditengah Pandemi Covid
16	2021	Pembuatan video profil prodi	Menambah jumlah	Menunjukkan hasil yang baik dengan adanya jumlah MABA yang baik ditengah Pandemi Covid
17		Terlibat inisiasi penandatanganan MOU dengan Dirjen Infrastruktur Keagrarian Badan Pertanahan Nasional (BPN)	Calon MABA dapat tertarik untuk mengikuti pendidikan di Prodi	
Teknik Lingkungan				
1	19 Juni 2021	IDJEN TALK “ Mencari Solusi Problem Sampah Di Kota Malang	Target Capian Masyarakat lebih mengenal Prodi T. Lingkungan	Belum terlibat dampaknya
2	12 Agustus 2021	Promo IG Jurusan	Target Capian Masyarakat lebih mengenal Prodi T. Lingkungan	Belum terlibat dampaknya

3	31 Agus 2021	Talk Show Radio JOSSH 103.5 FM Tulungagung "ITN Malang Your Path To Success"	Target Capaian Masyarakat lebih mengenal Prodi T. Lingkungan	Belum terlibat dampaknya
4	8 Sep 2021	Webinar ITN Malang Your Path To Success	Lebih Mengenal Program studi kepada Calon MABA	Waktu pelaksanaan kurang tepat

Uraian :

Peningkatan minat maba untuk memilih Prodi di FTSP dapat dilakukan dengan mempromosikan lewat berbagai media.

Upaya Prodi di FTSP dalam meningkatkan animo mahasiswa baru adalah melalui promosi kegiatan mahasiswa di prodi FTSP yang dilakukan melalui *Open House* ITN Malang. Selain itu Prodi juga melakukan kerjasama pada level Pemda/Nasional dalam bentuk Abdimas sebagai bagian dari promosi.

Tabel 9. Kegiatan Mahasiswa dan Prestasinya.

No	Program Studi	Waktu Penyelenggaraan	Nama Kegiatan	Tingkat (lokal, regional, nasional, internasional)	Prestasi Yang Dicapai
1	Teknik Sipil S-1	28 Dec–23 Mei	Petra Civil Expo 2021	Nasional	Juara 3 & 4
		6 Juli- 12 Sept	UM Civil Days 2021	Nasional	Masuk Final
		1 Juni-5 Sept	Siliwangi Expo 2021	Nasional	Masuk Final
		16 Juni- 12 Sept	ICEF IPB 2021	Nasional	Masuk Final
		15 Mei-17 Agust	UBC Unesa	Nasional	Berpartisipasi
		3 Mar-6 juli	KJI & KBGI	Nasional	Berpartisipasi
		18 Feb- 19 Mar	PKM 2021	Nasional	Berpartisipasi
		2 Nov–29 Mei	Civil National Expo UNTAR	Nasional	Berpartisipasi
2	Teknik Geodesi	Juli 2021	Peserta PMMB SEMEN INDONESIA GROUP (SIG) Kab. Tuban unit pertambangan	Nasional	Lolos MBKM BUMN HAZMIWIRE HAMDANI (Teknik Geodesi) diterima magang
3	Teknik Lingkungan	Semester Genap 2020-2021	Maluku Nasional Taekwondo Championship 2021	Nasional	Best of The Best
			Female Speedkicking Bandung International Tournament	Internasional	Juara 3

Uraian :

Prestasi mahasiswa Prodi di FTSP masih perlu peningkatan baik dari segi pembinaan dan penyesuaian pembiayaan. Selain pengembangan di bidang akademik mahasiswa juga terlibat dalam kegiatan ekstra kurikuler melalui UKM. Perlu pembinaan lebih lanjut untuk peningkatan prestasi mahasiswa di bidang non akademik pada level nasional.

Tabel 10. Kegiatan Dalam Rangka Pembinaan Ormawa

No	Prodi	Waktu Penyelenggaraan	Nama Kegiatan
1	Teknik Sipil S1	Saat ada kegiatan HMJ	Pendampingan
		Saat mahasiswa/kelompok mahasiswa/himpunan mengikuti kegiatan kemahasiswaan eksternal	Pendampingan
		Prodi Mendukung HMS melaksanakan kegiatan Ecivelomba universitas seIndonesia dan lomba SMK seIndonesia mulai tanggal pendaftaran 30 Januari s/d 24 April 2021	Ecive 2021
		Pembina Kemahasiswaan mendukung kegiatan Bakti Sosial yang di adakan HMS pada tanggal 5 Juni	Bakti Sosial 2021
		Kegiatan kunjungan yang di adakan HMS pada tanggal 18 Juni 2021	Kunjungan Himpunan Sipil ke Himpunan Elektro ITN Malang 2021
		Kegiatan Twreg pada tanggal 27-29 Agustus	TemuWicara Regional 2021 (TWREG)
2	Arsitektur	Bulan Juli 2021	Pemilihan Ketua Himpunan Arsitektur
		Maret 2021	Tiga Hari Arsitektur
3	PWK	25 – 27 Maret 2021	Learning Month #2
		6 Juni 2021	Family Sharing
		17 – 20 Juni 2021	Bakti Sosial
4	Teknik Geodesi	16 September 2020 – 31 Januari 2021	Diskusi dan Pemaparan Progam Kerja Himpunan Mahasiswa Geodesi Periode 2020
		Februari - Mei 2021	Kegiatan Geodesi Menyapa (GEMA) 2020
		9 Februari 2021	Sosialisasi PKM dan Karya Tulis Ilmiah
		9 Maret 2021	Sosialisasi KDMI (Kompetisi Debat Mahasiswa Indonesia)
		16 Maret 2021	Sosialisasi Pilmapres (Pemilihan Mahasiswa Beprestasi)
		29 April 2021	Geodesy Goes to School
		30 Mei 2021	Geofest for Charity
5.	Teknik Lingkungan	Bulan Juli – Agustus 2021	Pemilihan Ketua Himpunan

Uraian :

Program Studi di FTSP melakukan beberapa upaya dalam kaitannya dengan pembinaan HMJ seperti pelatihan kepemimpinan, diskusi program kerja HMJ dan pelaksanaan kegiatan khusus yang berkaitan dengan MOU dengan instansi lain.

Tabel 11. Kegiatan Dalam Rangka Pelaksanaan/Peningkatan Layanan Mahasiswa

No	Bidang	NamaKegiatan	Target Capaian
Teknik Sipil S-1			
1	Penalaran, Minat, Bakat	Kuliah Tamu, Kuliah Lapangan	Menambah wawasan
		Kompetisi bidang olahraga	Peningkatan <i>soft skill</i>
2	Bimbingan karir	Bimbingan Karir Lulusan Baru (Umum)	Membantu percepatan dapat pekerjaan
3	Bimbingan danKonseling	Secara personal dilakukan oleh Prodi	Memperlancar penyelesaian studi
Arsitektur			
4	Penalaran, Minat, Bakat	Sketch Club	Peningkatan kemampuan grafis secara manual
		Digiars Club	Peningkatan kemampuan grafis secara digital
		Kuliah Tamu	Menambah wawasan keilmuan; Menambah kemampuan & pengetahuan wirausaha
5	Bimbingan karir	Pembekalan calon wisuda oleh alumni dan asosiasi profesi	Meningkatkan jumlah keterserapan lulusan
6	Bimbingan dan Konseling	Konsultasi dosen pembimbing akademik	Strategi masa studi tepat waktu
Perencanaan Wilayah Dan Kota			
7	Penalaran, Minat, Bakat	Unit Kegiatan Mahasiswa ITN Malang	Mahasiswa PWK terlibat Dalam kegiatan Unit Kemahasiswaan ITN Malang.
		Pembinaan Minat dan Bakat Mahasiswa Prodi PWK melalui Divisi Minat dan Bakat HMPWK yang rutin dilakukan setiap tahun	
8		<i>Student day</i> Mahasiswa Semester I	peningkatan kemampuan grafis (AutoCAD dan ArcGIS) dan survey
9	Bimbingan/ karir	Tugas kelompok mata kuliah dan kegiatan studio	mahasiswa dapat bekerja kelompok, mampu berdiskusi dan mampu mempresentasikan pekerjaannya.
		Pelatihan PKM dan Pengabdian Kepada masyarakat	Pengiriman Proposal Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) online DIKTI
		Pelatihan Perencana Muda	Program sertifikasi online Kementerian PUPR melalui web SiBima Konstruksi untuk mengukur kemampuan diri untuk mendapatkan sertifikat keahlian
10	Bimbingan dan Konseling	Bimbingan Konseling oleh bidang Kemahasiswaan baik secara pribadi mahasiswa maupun organisasi kemahasiswaan (HMPWK)	Terkontrol dan terpantau semua kegiatan HMPWK berdasarkan rencana kerja baik yang terkait akademik maupun non akademik;

			Evaluasi kegiatan belajar mengajar dan permasalahan mahasiswa
		Bimbingan Konseling untuk mahasiswa skripsi melalui pembentukan studio skripsi	Mulai tahun 2016 mahasiswa diperbolehkan untuk memulai skripsi sedini mungkin dengan melakukan bimbingan informal baik kepada dosen PA maupun kepada dosen sesuai dengan KBK dan tema skripsi yang diminat oleh mahasiswa/i; Terpantaunya mahasiswa peserta skripsi sehingga meningkatkan kualitas skripsi dan kuantitas lulusan
Teknik Geodesi			
11	Penalaran, Minat, Bakat	Kegiatan Geodesi Menyapa (GEMA) 2021	Mahasiswa dapat menyalurkan bakat khususnya di bidang kepemimpinan
12	Bimbingan karir	Pelatihan Penggunaan Perangkat Lunak Autocad dan GIS	Mahasiswa dapat meningkatkan kemampuan agar dapat membuka peluang kerja setelah lulus
13	Bimbingan dan Konseling	Hearing Prodi dan Mahasiwa aktif Teknik Geodesi	Prodi dapat mengetahui kendala yang dialami mahasiswa serta mencari solusi melalui penetapan kebijakan
		Bimbingan perwalian dan Studio Skripsi	Mahasiswa dapat secara tepat menentukan program mata kuliah dan penyelesaian permasalahan skripsi
Teknik Lingkungan			
14	Penalaran, Minat, Bakat	Penulisan PKM 5 Bidang	Membangun budaya peneliti, Abdimas serta penulisan jurnal
15	Bimbingan karir	Kerjasama dengan Pusat Karir ITN Malang	
16	Bimbingan dan Konseling	Koordinasi prodi dan mahasiswa lama program skripsi genap 2020/2021	Dapat menyelesaikan skripsi tepat waktu
17	Bimbingan dan Konseling	Koordinasi Mahasiswa lama yang tidak aktif	Dapat menyelesaikan akan studi sebelum masa studi habis.

Uraian :

Perlu peningkatan kegiatan terutama dengan Sertifikasi Keahlian (SKA)

Tabel 12: Jumlah Dosen Dan Kewenangan Akademik.

Program Studi	Asisten Ahli	Lektor	Lektor Kepala	Guru Besar	Lain-lain	Total
Teknik Sipil S-1	3	10	8	-	7	28
Arsitektur	6	7	1	1	3 (TP)	18
Teknik Geodesi	6	5	-	-	2	13
PWK	6	5	2	-	2	15
Teknik Lingkungan	-	6	-	-	-	6

Tabel 13. Jumlah Tenaga Pendidik, Dosen dan Jenjang Pendidikannya.

Program Studi	Status	S1	S2	S3	Total
Teknik Sipil S-1	Tenaga Pendidik	1	-	-	1
	Dosen	-	20	2	22
Arsitektur	Tenaga Pendidik	-	3	-	3
	Dosen	-	15	-	15
Teknik Geodesi	Tenaga Pendidik	1	-	-	1
	Dosen	-	12	1	13
PWK	Tenaga Pendidik	3	-	-	3
	Dosen	-	11	4	15
Teknik Lingkungan	Tenaga Pendidik	1	-	-	1
	Dosen	-	3	3	6

Tabel 14. Jumlah Dosen yang Sedang Melanjutkan Pendidikan Lanjut

No	Program Studi	Nama	Jenjang Pendidikan	Tempat Pendidikan	Sumber Biaya
1	Teknik Sipil S-1	Eding Iskak, ST., MT.	S3	UB	Dikti
		Lila Ayu R., ST., MT.	S3	ITS	Dikti
		Ratri Andinisari, ST., MT.	S3	Taiwan	Dikti
		Nenny Roostrianawati, ST., MT.	S3	UB	Mandiri
		Vega A., ST., MT.	S3	UB	Mandiri
2	Arsitektur	Ir. Breeze A.S. Marinka, MSA	S3	Univ. Merdeka Malang	Dana Pribadi
		Debby Budi Susanti, ST., MT.	S3	Univ. Brawijaya Malang	Dana Pribadi
3	Teknik Geodesi	Hery Purwanto.ST., M.SC	S3	UTM	Mandiri
		I Ketut Tomy Suhari, ST., MT.	S3	ITB	Mandiri
4	PWK	Maria Christina Endarwati, ST, MIUEM	S3	Brawijaya	Biaya Sendiri
		Ardiyanto M. Gai, ST, MSi	S3	IPB	Biaya Sendiri

		Endratno Budi Santosa, ST., MT	S3	University Of Amsterdam	Beasiswa LPDP melalui BUDI
		Mohammad Reza ST, MURP	S3	ITB	Biaya Sendiri
5	Teknik Lingkungan	0	0	0	0

Tabel 15. Jumlah Dosen bidang keahlian sesuai PS, Diluar PS Dan Dosen Tidak Tetap

Program Studi	Dosen Sesuai PS	Dosen Diluar PS	Dosen Tidak Tetap
Teknik Sipil S-1	24	2	6
Arsitektur	17	1	-
Teknik Geodesi	12	1	6
PWK	15	3	-
Teknik Lingkungan	6	7	2

Tabel 16: Rasio Dosen Dan Mahasiswa

No.	Program Studi	Jml. Dosen	Jml. Mhs. aktif	Rasio
1	Teknik Sipil S-1	22	778	1 : 35
2	Arsitektur	18	509	1 : 28
3	Teknik Geodesi	13	427	1:32
4	PWK	15	574	1 : 36
5	Teknik Lingkungan	6	128	1 : 21

Tabel 17. Kegiatan Untuk Monitoring dan Evaluasi Kinerja Akademik Dosen

No	Tanggal	Nama Kegiatan	Sasaran
Teknik Sipil S-1			
1	Juli 2021	Evaluasi proses pembelajaran	Pelaksanaan tugas mengajar
		Evaluasi kegiatan penelitian	Pelaksanaan tugas penelitian
		Evaluasi kegiatan abdimas	Pelaksanaan tugas abdimas
Arsitektur			
2	18 Agustus 2021	Rapat evaluasi proses perkuliahan di tengah dan akhir semester	• Kesesuaian materi perkuliahan. • Keaktifan dosen • Keaktifan mahasiswa • Target hasil evaluasi capaian pembelajaran
Teknik Geodesi			
3	6 Mei 2021	Rapat Dosen dan Tenaga Kependidikan Evaluasi dan Persiapan Pelaksanaan Semester Genap 20-21	Dapat mengetahui kinerja dosen dalam melakukan Tridharma dengan melihat hasil kinerja pada semester sebelumnya dan menentukan solusi

			untuk pelaksanaan pada semester berikutnya.
4	6 Mei 2021	Rapat Dosen dan Tenaga Kependidikan Persiapan Pelaksanaan Semester Genap 2019-2020	Dapat mengetahui kinerja dosen dalam melakukan Tridharma dengan melihat hasil kinerja pada semester sebelumnya dan menentukan solusi untuk pelaksanaan pada semester berikutnya.
Perencanaan Wilayah Dan Kota			
5		Peningkatan Jenjang Akademik	Pengurusan Pangkat Asisten Ahli ke lektor = 9 Lektor ke lektor Kepala = 2 Lektor Kepala Ke Guru Besar = 2
6		Peningkatan Kepangkatan	Penata Tingkat I Ke Penata Penata Ke Pembina Pembina Ke Guru Besar
7		Sertifikasi Dosen (Serdos)	10 Dosen sudah sertifikasi Dosen
8		Peningkatan Bidang Penelitian (Internal dan Eksternal)	Lolos Penelitian ekstenal Pembiayaan Dikti dengan
Teknik Lingkungan			
9		Monitoring rutin melalui Form kehadiran dosen	Prosentase Kehadiran dosen
10		Monotoring melalui Lembar Beban Kerja Dosen (BKD) dan Laporan Kinerja Dosen (LKD)	Beban sks dosen dan hasinya dalam satu semester

Uraian :

Prodi Sipil: Kegiatan Untuk Monitoring dan Evaluasi Kinerja Akademik Dosen belum Dilakukan secara terstruktur.

Prodi Geodesi: Untuk melakukan monitoring dan evaluasi kinerja akademik dosen dilingkungan Prodi Teknik Geodesi dilakukan melalui rapat Prodi dan menggunakan data dari SIM diantaranya berupa daftar PBM, nilai evaluasi, IPK Dosen. Data tersebut selanjutnya digunakan oleh Ketua Prodi

Sebagai bagian dari evaluasi dan monitoring yang akan dibicarakan pada saat rapat dengan dosen dan tenaga kependidikan.

Tabel 18. Kegiatan Untuk Monitoring dan Evaluasi Kinerja Tenaga Kependidikan

No	Tanggal	Nama Kegiatan	Sasaran
Teknik Sipil S-1			
1		Evaluasi kegiatan pelayanan terhadap mahasiswa	Pelayanan administrasi akademik
Arsitektur			
2	Tanggal 5 tiap bulan	Penilaian tunki	• Peningkatan disiplin dan keterampilan kinerja tenaga kependidikan • Target capaian kinerja
Teknik Geodesi			
3	Juli 2021	Rapat Dosen dan Tenaga Kependidikan Evaluasi dan	Dapat mengetahui kinerja tenaga kependidikan dalam melakukan kegiatan terkait administrasi di Prodi pada semester sebelumnya dan

		Persiapan Pelaksanaan Semester Genap 2020-2021	menentukan solusi untuk pelaksanaan pada semester berikutnya.
Perencanaan Wilayah Dan Kota			
4	Maret 2021	Pelatihan pengelolaan web Prodi	Bisa mengelola web dengan baik
5	April 2021	Pelatihan pengelolaan e-jurnal Prodi	Bisa mengelola e-jurnal dengan baik
Teknik Lingkungan			
6	Paling lambat tanggal 5 tiap bulan	Jurnal Kegiatan	Prosentase kehadiran dan beban kinerja tenaga kependidikan

Uraian :

Prodi Geodesi: Untuk melakukan monitoring dan evaluasi kinerja tenaga kependidikan di lingkungan Prodi Teknik Geodesi dilakukan melalui rapat Prodi dan menggunakan data dari SIM diantaranya berupa laporan kinerja yang diinput oleh tenaga kependidikan setiap bulan.

Tabel 19. Kegiatan dalam rangka Upaya Pengembangan Dosen dan Tenaga Kependidikan

No	Tanggal Kegiatan	Nama Kegiatan	Target Capaian	Evaluasi
Teknik Sipil S-1				
1		Studi lanjut	5 dosen	1 selesai Semester genap 2020/2021
Arsitektur				
2		Mengirim 2 org perwakilan dosen pada acara "Bimbingan Teknis Software Building Information Modelling (BIM) Bagi Pemegang SKA"	Peningkatan kompetensi Dosen di bidang Digital Arsitektur	Peningkatan kemampuan grafis arsitektur mahasiswa
3		Mengirim dosen pendamping pameran % presentasi karya Mahasiswa di Jakarta	Studi banding terkait kemampuan mahasiswa serta kualitas Prodi	Memperbanyak keikutsertaan
Teknik Geodesi				
4		Pelatihan Modul Nusantara	Dosen dapat melakukan upload RPS dan menggunakan fasilitas SPADA	Belum semua dosen melakukan upload RPS dan menggunakan SPADA sebagai tools dalam pembelajaran daring
5		Webinar Penulisan Artikel Ilmiah Lppm Itn Malang Sesi I	Dosen dapat memahami	

			ipenulisan artikel	
6		Workshop Penulisan Artikel Jurnal International Bereputasi	Dosen dapat memahami ipnulisan artikel	
Perencanaan Wilayah Dan Kota				
7		Pelatihan Quantum GIS WEB TRAINING	Peserta : 1. Dr. AgungWitjaks ono, ST., MT 2. Ardiyanto M. G. ST. MSi 3. Antonio Heltra P ST., MURP 4. Maria AlvionitaParu ST	
Teknik Lingkungan				
8	12 Maret 2021	Sosialisasi PROPER Menurut Permen LKH no 01 Tahun 2021 danIntegrasi Life Cycle Assessment	Memahami aturan baru dalam bidang pengelolaan lingkungan	12 Maret 2021
9	27 Maret 2021	Gerakan Restorasi Sungai Sebagai Implementasi Sustainable Development Goals (SDGs),serta Wajah Baru Sungai di Indonesia	Menambah wawasan dan pengetahuan dosen	27 Maret 2021
10	27 Agustus 2021	Perencanaan RPS dan Modul untuk Pelaksanaan Pembelajaran Jarak Jauh dalam Masa Pandemi Covid pada PendidikanTinggi di Indonesia	Tersusunnya RPS dan Modul Pembelajaran yang dapat beradaptasi dengan kondisi Covid 19	27 Agustus 2021
11	31 Agustus 2021	Pelatihan SPADA ITN Malang	Menambah ketrampilan menggunakan SPADA untuk mendukung kuliah daring	31 Agustus 2021

Uraian :

Teknik Geodesi, Kegiatan pelatihan yang dilakukan oleh LP2AI dan Prodi ditujukan untuk meningkatkan kemampuan dosen dalam memanfaatkan SPADA ITN Malang dan meningkatkan kemampuan dalam membuat variasi bahan ajar dalam bentuk e-learning untuk mendukung pembelajaran daring

Tabel 20. Rekapitulasi Kehadiran Dosen MK Semester Ganjil 2020-2021

Program Studi	Jumlah Tatap Muka Di Kelas (%)			Jumlah Matakuliah
	0 - 4	5 - 9	10 - 14	
Teknik Sipil S-1		1	99	55
Arsitektur	-	-	100	39
Teknik Geodesi	-	-	100	21
PWK	-	-	100	54
Teknik Lingkungan	-		100	29
Jumlah / Rata-Rata	-	1	99	

Tabel 21. Evaluasi Hasil Proses Belajar Mengajar (PBM) Semester Ganjil 2020-2021

Program Studi	Nilai (%)							
	A	B+	B	C+	C	D	E	I
Teknik Sipil	8	25	30	13	8	9	7	2
Arsitektur	21	37	17	7	3	4	5	-
Teknik Geodesi	24	22	26	5	8	6	3	0
PWK	19	15	42	6	6	1	2	-
Teknik Lingkungan	24	25	29	5	52	4	4	1

Tabel 22. Profil Peserta Skripsi/Tesis, Kelulusan dan Yudisium Semester Terakhir

Program Studi	Jumlah Peserta			Prosentase Kelulusan (Yudisium : Aktif)
	Program Skripsi/Tesis	Aktif	Yudisium	
Teknik Sipil S-1	135	67	42	62,69%
Arsitektur	22	16	16	73
Teknik Geodesi	75	39	37	94
PWK	51	19	19	37
Teknik Lingkungan	39	28	26	68,68
Jumlah	322	169	140	Rata-rata 67,074

Tabel 23. Profil Lulusan Berdasarkan Predikat Kelulusan Semester Terakhir

No.	Program Studi	Jumlah Kelulusan Dengan Predikat			Jumlah Peserta Yudisium
		Pujian	Sangat Memuaskan	Memuaskan	
1	Teknik Sipil S-1	11	24	7	42
2	Arsitektur	-	15	1	16
3	PWK	3	16	-	19
4	Teknik Geodesi	7	25	5	37
5	Teknik Lingkungan	9	17	-	26
Jumlah		30	97	13	140

Tabel 24. Kegiatan Prodi dalam Menangani Mahasiswa dengan Masa Studi > 4 Tahun

No	Tanggal Kegiatan	Nama Kegiatan	Sasaran Kegiatan	Evaluasi
Teknik Sipil S-1				
1	Semester Genap 20/21	Pengarahan dan pembimbingan	Mahasiswa Angkt 2014	Ada yang tidak aktif
Arsitektur				
2	Semester Genap 20/21	Rapat Prodi & kordinasi dengan Dosen Penasehat Akademik	Memantau perkembangan hasil pembelajaran	Perlu dilakukan secara konsisten dan periodik
3	Semester Genap 20/21	Pertemuan dengan mahasiswa & ortu terkait perkembangan studi	Keikutsertaan ortu dalam memantau perkembangan masa studi mahasiswa	Ada mekanisme pemantauan secara periodik
Perencanaan Wilayah Dan Kota				
4	Semester Genap 20/21	Pertemuan mahasiswa Angkatan 2014, 2015 dengan membuat surat pernyataan kesanggupan menyelesaikan kuliah	Keaktifan Kuliah	✓ Cek IPK, ✓ Cek DPA ✓ Cek Pemograman MK kurang berapa sks
Teknik Geodesi				
5	Semester Genap 20/21	Pertemuan mahasiswa angkatan 2014 dan angkatan 2015	Evaluasi nilai IPK dan sisa mata kuliah yang belum diprogram	Seluruh Mahasiswa angkatan 2014 dan 2015 mengetahui syarat kelulusan dan batas akhir masa kuliah dan berkomitmen untuk menyelesaikan seluruh syarat yang ditetapkan
6		Hearing Prodi dan Mahasiswa	Sosialisasi Visi, Misi, Peraturan akademik dan silabus 2019 - 2024	Seluruh Mahasiswa angkatan 2014 dan 2015 mengetahui syarat kelulusan dan batas akhir masa kuliah dan berkomitmen untuk menyelesaikan seluruh syarat yang ditetapkan
7		Konsultasi program mata kuliah dan penyelesaian skripsi mahasiswa angkatan 2014 dan angkatan 2015	Mahasiswa dapat secara tepat memprogram mata kuliah untuk dapat	Seluruh Mahasiswa angkatan 2014 dan 2015 sudah sudah sesuai mengambil

			menyelesaikan masa kuliah yang telah ditetapkan	mata kuliah dan mengajukan proposal skripsi
Teknik Lingkungan				
8	15 Juni 2021	Pemantaun kemajuan skripsi angkatan 2014 dan 2015	Mahasiswa dapat menyelesaikan studinya	1 Mhs dpt menyelesaikan studinya
9	26 Agustus 2021	Pemantaun kemajuan skripsi angkatan 2014 dan 2015	Mahasiswa dapat menyelesaikan studinya	1 Mhs dpt menyelesaikan studinya

Uraian:

Prodi di FTSP sudah berusaha maksimal agar mahasiswa dapat menyelesaikan studi.

Tabel 25. Profil Lulusan (3 semester terakhir) Berdasarkan IPK dan Lama Studi rata-rata.

Program Studi	Semester	IPK Rata-rata	Lama Studi Rata-rata (Smt)	Lama Studi Tercepat (Smt)
Teknik Sipil S-1	Genap 2019	3,25	9	9
	Ganjil 2020	3,08	9	8
	Genap 2020	3,20	10	8
Arsitektur	Genap 2019	2.86	10	9
	Ganjil 2020			8
	Genap 2020	3,025	11	9
PWK	Genap 2019	3,63	11	9
	Ganjil 2020	3,13	11	9
	Genap 2020	3,27	10	4
Teknik Geodesi	Genap 2019	3.01	5.17	8
	Ganjil 2020	2.87	11.85	7.5
	Genap 2020	3.03	10.96	8
Teknik Lingkungan	Genap 2019	3,40	8	8
	Ganjil 2020	3,20	9	9
	Genap 2020	3,00	9,61	8

Tabel 26. Daftar Standar Mutu Dan Manual Yang Ditetapkan

No.	Standar Mutu	Manual (PPEPP)
1	Standar Kompetensi Lulusan	SOP penyebaran MK SOP Pelaksanaan ECP
2	Standar Isi Pembelajaran	Pedoman Akademik Prodi SOP Penyusunan Kurikulum
3	Standar Proses Pembelajaran	SOP Perencanaan Pembelajaran SOP Pelaksanaan Pembelajaran SOP Pengawasan Pembelajaran SOP Penilaian
4	Standar Penilaian Pembelajaran	SOP Penilaian Pembelajaran
5	Standar dosen dan tenaga kependidikan	SOP Dosen Pembina MK SOP tenaga kependidikan

No.	Standar Mutu	Manual (PPEPP)
6	Standar sarana dan prasarana	SOP sarana dan prasarana
7	Standar Pengelolaan Pembelajaran	SOP Pengelolaan Pembelajaran
8	Standar Pembiayaan Pembelajaran	SOP Pembiayaan Pembelajaran

Tabel 27: DAFTAR SOP Yang Ditetapkan

Program Studi	SOP
Teknik Sipil S-1	Penyusunan Kurikulum
	Penyusunan Pembina Mata Kuliah
	Penyusunan Jadwal Kuliah
	Pelaksanaan Proses Pembelajaran
	Penyelenggaraan Evaluasi Pembelajaran
	Penyelenggara Rapat Prodi
	Penugasan Bimbingan Tugas Akhir
	Pendaftaran Tugas dan Praktikum
	Penugasan Bimbingan Tugas dan Praktikum
	Pembuatan Laporan Semester
Arsitektur	Penyusunan Kurikulum
	Penyusunan Pembina Mata Kuliah
	Penyusunan Jadwal Perkuliahan
	Pelaksanaan Proses Pembelajaran
	Penyelenggaraan Evaluasi Pembelajaran
	Penyelenggaraan Rapat Prodi
	Penugasan Bimbingan Skripsi
	Pendaftaran Peserta Skripsi
	Pendaftaran Kerja Profesi
	Pembuatan Laporan Semester
Teknik Geodesi	Pemakaian Laboratorium Ilmu Ukur Tanah dan Geodesi Satelit
	Pemakaian Laboratorium Fotogrametri
	Pemakaian Laboratorium SIG dan Penginderaan Jauh
	Pemakaian Laboratorium Hidrografi
	Pemakaian Studio Skripsi
	Administrasi Pengajaran
	Administrasi Program Studi
PWK	Pelaksanaan KRS
	Penyelenggaraan Rapat Prodi
	Kualitas Layanan Mahasiswa
	Penyelenggaraan Evaluasi Pembelajaran
	Penyusunan Jadwal perkuliahan
	Penyusunan Kurikulum
	Penyusunan Dosen Pembina mata Kuliah
	Pelaksanaan Kerja Praktek
	Penugasan pembimbing Skripsi

Program Studi	SOP
	Pelaksanaan Yudisium
	Penugasan Pembimbingan Kerja Praktek
	Pengajuan Honor
	Lab Olah data
	Lab GIS
T. Lingkungan	Pelaksanaan Praktikum
	Pelaksanaan Kerja Praktek
	Pelaksanaan Skripsi
Fakultas (draft)	Yudisium
	Penanganan kejahatan dalam kampus
	Penanganan unjuk rasa mahasiswa
	Pengaturan lalu lintas dalam kampus

II.2 Evaluasi Kinerja Semester Ganjil 2021-2022

Mengacu pada Renstra ITN Malang 2020-2025 dan Visi, Misi, serta Tujuan FTSP-ITN Malang dan mencermati hasil analisis SWOT yang disesuaikan dengan isu-isu strategis, serta dalam upaya mewujudkan tercapainya FTSP-ITN Malang yang berdaya saing nasional, maka strategi program pengembangan FTSP-ITN Malang untuk jangka waktu 5 (lima) tahun ke depan, meliputi:

1. Peningkatan kualitas input, proses dan output;
2. Penguatan institusi; dan
3. Pengembangan sumberdaya (SDM, sarpras, TIK, pendanaan).

Monitoring dan evaluasi kinerja dilakukan berdasarkan target kinerja tiap tahun yang ada di Renstra Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Tahun 2020-2025 dan dibandingkan dengan hasil kinerja pada tiap semester yang dievaluasi.

Tabel 28. Evaluasi Program Pembelajaran Semester Ganjil 2020/2021

Program Studi	Indikator	Akar Masalah	Faktor Keberhasilan/ Penghambat	Tindak Lanjut
Teknik Sipil	Nilai Kelulusan MK	Komunikasi (daring)	Kelancaran komunikasi	Memperbaiki proses pembelajaran
Arsitektur	Jumlah Pertemuan Kuliah 100%	Kurang terpenuhi 100%	• Ruang digunakan untuk kegiatan ujian skripsi • Berbenturan dengan rapat	Pengaturan Jadwal Sidang
	Capaian pembelajaran	Pelaksanaan sistem studio	• Jumlah ruang dan sarana prasarana belum memadai	Menambahkan ruang beserta sarananya
	Jadwal Kuliah	Masih ada yang berbenturan lintas semester	• Penyusunan jadwal kuliah	Jadwal disusun sebelum pemrograman MK
Teknik Geodesi	Grade nilai mahasiswa dengan kategori C, D, E menunjukkan perbaikan berada dibawah 20%		Adanya kegiatan remidi dan mahasiswa lebih aktif dalam Berkolaborasi dengan dosen pengampu mata kuliah	Perlu ditingkatkan lagi kolaborasi dosen dan mahasiswa menggunakan media online dan melaksanakan remidi
	Proses pembelajaran secara daring belum optimal	▪ Ketersediaan jaringan internet ▪ Masih banyak dosen dan mahasiswa yang belum menggunakan SPADA ITN ▪ Bentuk pembelajaranyag belum sepenuhnya menerapkan daring	▪ Mahasiswa yang berada diluar daerah sulit mendapatl ayanan jaringan internet ▪ Dosen dan mahasiswa belum terbiasa menggunakan SPADA ITN Malang ▪ Materi pembelajaran belum menerapkan sepenuhnya e-learning	▪ Mengusulkan ke ITN agar mahasiswa memperoleh kuota data ▪ Dosen mengikuti pelatihan SPADA ITN Malang ▪ Dosen mengikuti pelatihan pembuatan-learning
	Pelaksanaan praktikum dan kerja praktek	Status pandemic Covid 19	▪ Pelaksanaan pembelajaran yang masih	▪ Membuat SOP terkait pelaksanaan praktikum secara

Program Studi	Indikator	Akar Masalah	Faktor Keberhasilan/ Penghambat	Tindak Lanjut
	yang belum optimal dilaksanakan		menerapkan metode daring ▪ Rekanan untuk pelaksanaan KP belum sepenuhnya melaksanakan kegiatan secara normal ▪ Belum tersedianya SOP terkait pelaksanaan praktikum secara daring dan SOP pelaksanaan praktikum secara luring	daring dan luring
	Prosentase Tingkat kelulusan yang menurun dibandingkan dengan semester genap tahun akademik sebelumnya	▪ Status pandemic Covid 19 ▪ Komunikasi dosen dan mahasiswa yang terhambat	▪ Mahasiswa tidak dapat mengakses data pendukung skripsi dan instansi dan secara mandiri mengumpulkan data lapangan ▪ Ketersediaan jaringan internet menyebabkan mahasiswa sulit untuk melakukan komunikasi secara intensif dengan dosen pembimbing ▪ Tidak berjalannya mekanisme bimbingan menggunakan studios kripsi sebagai upaya	▪ Mengusulkan ke ITN agar mahasiswa memperoleh kuota data ▪ Membuat SOP Bimbingan skripsi secara luring dan daring
PWK		Beberapa mahasiswa yang mendaftar magang ATR (program MBKM), mengajukan pengunduran diri.	Terlambatnya penyampaian informasi konversi	Mengadakan rapat koordinasi prodi, menentukan mata kuliah yang dikonversi
Teknik Lingkungan	Prosentase Nilai Lulus Mata Kuliah belum mencapai 100%	Nilai Evaluasi Proses banyak yang masih dibawah Nilai lulus (< C)	Faktor Penghambat : Rata – rata tingkat kehadiran mahasiswa masih di bawah 100 %	Melakukan koordinasi dan instruksi kepada dosen pembina MK masing masing untuk monitoring dan evaluasi kehadiran serta partisipasi pada seluruh proses pembelajaran.

Program Studi	Indikator	Akar Masalah	Faktor Keberhasilan/ Penghambat	Tindak Lanjut
	Prosentase Kelulusan Pemrogram Skripsi belum mencapai 100%	Ada peserta Skripsi yang tidak bisa menyelesaikan Skripsinya pada semester berjalan	Faktor Penghambat : Aktivitas peserta yang bersangkutan tidak dapat dikontrol dengan baik.	Melakukan koordinasi dan instruksi kepada dosen pembimbing masing masing untuk monitoring dan evaluasi kehadiran pelaksanaan skripsi
	Prosentase Kelulusan Yudisium belum mencapai 100%	Ada peserta Skripsi yang tidak bisa menyelesaikan Skripsinya pada semester berjalan	Faktor Penghambat : Aktivitas peserta yang bersangkutan tidak dapat dikontrol dengan baik.	Melakukan koordinasi dan instruksi kepada dosen pembimbing masing masing untuk monitoring dan evaluasi kehadiran pelaksanaan skripsi