



UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

LAPORAN

**BENCHMARKING FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI
YOGYAKARTA KE INSTITUT
TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER**

2023

Penyusun

Unit Penjaminan Mutu FT UNY

<https://penjamu.ft.uny.ac.id/>

PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga kegiatan **Benchmarking Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta (FT UNY) ke Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS)** dapat terlaksana dengan baik pada hari Kamis, 20 Juli 2023.

Kegiatan benchmarking ini merupakan bagian dari upaya Fakultas Teknik UNY dalam meningkatkan kualitas penyelenggaraan pendidikan tinggi, tata kelola fakultas, serta pengembangan budaya mutu yang berkelanjutan. Melalui kegiatan ini, FT UNY memperoleh kesempatan untuk mempelajari berbagai praktik baik (*best practices*) yang telah diterapkan oleh ITS dalam bidang akademik, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, pengelolaan sumber daya, serta sistem penjaminan mutu.

Benchmarking menjadi sarana yang penting dalam memperluas wawasan dan memperkuat kapasitas institusi melalui pertukaran pengalaman dan informasi antarperguruan tinggi. Berbagai masukan, inovasi, dan strategi yang diperoleh selama kegiatan diharapkan dapat menjadi referensi dalam penyusunan kebijakan dan program pengembangan FT UNY guna meningkatkan kualitas layanan pendidikan dan daya saing institusi.

Laporan kegiatan ini disusun sebagai bentuk dokumentasi dan pertanggungjawaban pelaksanaan benchmarking sekaligus sebagai bahan evaluasi dan tindak lanjut bagi pengembangan Fakultas Teknik UNY. Hasil yang diperoleh dari kegiatan ini diharapkan dapat mendukung terwujudnya tata kelola yang unggul, budaya mutu yang kuat, serta peningkatan kinerja tridarma perguruan tinggi di lingkungan FT UNY.

Kami menyampaikan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah mendukung pelaksanaan kegiatan ini, khususnya kepada pimpinan dan sivitas akademika Institut Teknologi Sepuluh Nopember yang telah menerima kunjungan dan berbagi pengalaman serta praktik baik yang sangat bermanfaat bagi pengembangan FT UNY.

Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat dan menjadi salah satu kontribusi dalam upaya peningkatan mutu serta pengembangan Fakultas Teknik UNY secara berkelanjutan.

Yogyakarta, 21 Juli 2023

Dekan



Prof. Drs. Herman Dwi Surjono, M.Sc., MT., Ph.D.
196402051987031001

LAPORAN KEGIATAN
EXTERNAL BENCHMARKING UNIT PENJAMINAN MUTU FT DENGAN PTN
DALAM NEGERI

A. Pendahuluan

1. Latar Belakang

Dalam rangka meningkatkan pelaksanaan penjaminan mutu pendidikan tinggi dan mendukung pencapaian akreditasi nasional maupun internasional, Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta melalui Unit Penjaminan Mutu melaksanakan kegiatan External Benchmarking dengan Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Surabaya. Kegiatan ini merupakan bagian dari upaya pengembangan mutu berkelanjutan melalui identifikasi dan adopsi praktik-praktik terbaik (best practices) yang telah diterapkan oleh perguruan tinggi unggul.

ITS dipilih sebagai mitra benchmarking karena memiliki pengalaman yang baik dalam pengelolaan sistem penjaminan mutu, pencapaian akreditasi internasional, serta pengakuan pada berbagai pemeringkatan dunia. Hasil benchmarking diharapkan dapat menjadi referensi bagi FT UNY dalam meningkatkan kualitas tata kelola akademik dan penjaminan mutu.

2. Tujuan Kegiatan

1. Mengidentifikasi dan mengembangkan berbagai best practice dari ITS dalam upaya peningkatan mutu dan akreditasi nasional maupun internasional.
2. Meningkatkan wawasan dan kapasitas Tim Task Force Fakultas dalam penyusunan dokumen akreditasi nasional maupun internasional.

B. Pelaksanaan Kegiatan

1. Nama Kegiatan

External Benchmarking Unit Penjaminan Mutu FT dengan PTN Dalam Negeri.

2. Waktu dan Tempat

Hari/Tanggal : Kamis, 20 Juli 2023

Tempat : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), Surabaya.

3. Peserta

Kegiatan diikuti oleh 13 peserta yang terdiri atas pimpinan fakultas, pengelola Unit Penjaminan Mutu, Gugus Penjaminan Mutu Program Studi, tenaga kependidikan, dan unsur pendukung lainnya.

C. Uraian Kegiatan

Kegiatan diawali dengan kunjungan ke lingkungan kampus ITS untuk memperoleh gambaran umum mengenai sistem pengelolaan akademik, fasilitas pendidikan, serta implementasi budaya mutu yang diterapkan. Selanjutnya dilaksanakan sesi benchmarking dan diskusi dengan pengelola penjaminan mutu ITS.

Dalam sesi tersebut, tim FT UNY memperoleh informasi mengenai:

1. Strategi pengelolaan Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI).
2. Pengalaman ITS dalam memperoleh dan mempertahankan akreditasi nasional maupun internasional.
3. Pengelolaan dokumen dan data dukung akreditasi.
4. Implementasi siklus PPEPP dalam peningkatan mutu berkelanjutan.
5. Strategi peningkatan reputasi dan daya saing institusi pada tingkat internasional.
6. Pengembangan budaya mutu yang melibatkan seluruh sivitas akademika.

Kegiatan berlangsung secara interaktif melalui diskusi, tanya jawab, serta pertukaran pengalaman terkait tantangan dan peluang dalam pengembangan mutu perguruan tinggi.

D. Hasil Kegiatan

Kegiatan benchmarking menghasilkan beberapa temuan dan praktik baik yang dapat diadopsi oleh FT UNY, antara lain:

1. Pentingnya integrasi sistem penjaminan mutu dengan perencanaan strategis institusi.
2. Penguatan dokumentasi dan pengelolaan data sebagai pendukung akreditasi.
3. Pelibatan aktif seluruh unit kerja dalam implementasi budaya mutu.
4. Peningkatan koordinasi antara fakultas dan program studi dalam persiapan akreditasi.
5. Pengembangan program peningkatan mutu berbasis evaluasi berkelanjutan.

E. Evaluasi Kegiatan

Secara umum kegiatan berjalan dengan lancar sesuai jadwal yang telah direncanakan. Seluruh peserta mengikuti kegiatan dengan aktif dan memperoleh wawasan baru mengenai praktik-praktik terbaik dalam pengelolaan mutu pendidikan tinggi.

Beberapa rekomendasi tindak lanjut yang dihasilkan antara lain:

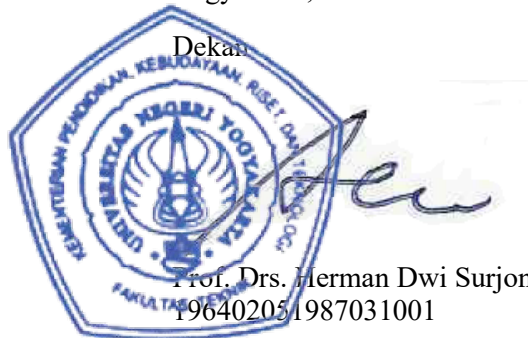
1. Mengadaptasi praktik baik yang relevan dengan kondisi FT UNY.
2. Meningkatkan koordinasi Task Force Akreditasi Fakultas dan Program Studi.
3. Memperkuat implementasi siklus PPEPP pada seluruh unit kerja.
4. Mengembangkan strategi persiapan akreditasi internasional secara lebih sistematis.

F. Penutup

Kegiatan External Benchmarking Unit Penjaminan Mutu FT dengan PTN Dalam Negeri di Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Surabaya telah terlaksana dengan baik dan memberikan manfaat yang signifikan bagi peningkatan wawasan serta kapasitas tim penjaminan mutu Fakultas Teknik UNY. Hasil kegiatan ini diharapkan dapat menjadi dasar dalam pengembangan kebijakan dan program peningkatan mutu yang berkelanjutan serta mendukung keberhasilan akreditasi nasional maupun internasional di lingkungan FT UNY.

Yogyakarta, 21 Juli 2023

Dekan



Prof. Drs. Herman Dwi Surjono, M.Sc., MT., Ph.D.
196402051987031001



ITS
Institut
Teknologi
Sepuluh Nopember



KANTOR PENJAMINAN
MUTU

KEBIJAKAN SPMI

(SISTEM PENJAMINAN
MUTU INTERNAL)

Kode: 10.12.1.1

2023

KANTOR PENJAMINAN MUTU
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

KEBIJAKAN SPMI (SISTEM PENJAMINAN MUTU INTERNAL)



	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

TIM PERUMUS

Prof. Erma Suryani, S.T., M.T., Ph.D
 Dr. Lailatul Qadariyah, S.T., M.T.
 Dr.Eng. Raden Darmawan S.T, M.T..
 Lalu Muhamad Jaelani, ST, M.Sc, Ph.D
 Dr. Agung Purniawan, S.T., M.Eng.
 Rizky Januar Akbar, S.Kom., M.Eng

TIM PEMERIKSA

Dr. Eng. Siti Machmudah, S.T., M.Eng
 Prof. Dr.rer.pol Heri Kuswanto, S.Si., M.Si
 Dr. Ir. Imam Abadi, S.T., M.T
 Fadlilatul Taufany, S.T., Ph.D
 Agus Muhamad Hatta, S.T., M.Si., Ph.D
 Dr. Irhamah, S.Si., M.Si

TIM PERSETUJUAN

Prof. Dr. Ir. Adi Soeprijanto, M.T
 Ir. Mas Agus Mardyanto, M.E., Ph.D
 Dr. Eng. Ir. Ahmad Rusdiansyah, M.Eng.
 Bambang Pramujati, S.T., MSc. Eng., Ph.D.

PENETAPAN

REKTOR

Prof. Dr. Ir. Mochamad Ashari, M.Eng, IPU, AEng

PENGENDALIAN

KANTOR PENJAMINAN MUTU

Prof. Dr. Ir. Aulia Siti Aisjah, M.T

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

KATA PENGANTAR

Mutu pendidikan tinggi adalah tingkat kesesuaian antara penyelenggaraan pendidikan tinggi dengan Standar Pendidikan Tinggi yang terdiri atas Standar Nasional Pendidikan Tinggi dan Standar Pendidikan Tinggi yang ditetapkan oleh Perguruan Tinggi. Penjaminan mutu di ITS bertujuan untuk memenuhi atau melampaui Standar Nasional Pendidikan sebagaimana yang dituangkan dalam Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 19 tahun 2005 dan Standar Nasional Pendidikan Tinggi yang dituangkan dalam Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020, Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia No: 62 Tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi. Buku Sistem Penjaminan Mutu Internal ini terdiri dari 4 (empat) dokumen, yaitu: 1) dokumen kebijakan SPMI, 2) dokumen manual SPMI, 3) dokumen standar SPMI, dan 4) dokumen formulir SPMI. Ke empat dokumen tersebut sebagai satu kesatuan di dalam pelaksanaan SPMi di seluruh Prodi dan UPPS di ITS.

Buku Kebijakan SPMI ini merupakan buku yang diterbitkan oleh Kantor Penjaminan Mutu ITS, sebagai dokumen penyempurnaan dokumen Kebijakan yang telah diterbitkan pada tahun 2018. Dengan memperhatikan beberapa perubahan di dalam sistem yang dikembangkan di ITS, yaitu: Perubahan RENSTRA 2021-2025, perubahan SOTK yang terjadi pada tahun 2019, maka dokumen kebijakan ini menjadi perlu dilakukan penyesuaian dan penyempurnaan. Disamping itu dokumen yang telah dipublikasikan pada tahun 2018 berlandaskan pada peraturan yang lama yaitu Permenristekdikti No 44 tahun 2015, yang saat ini sudah diganti dengan Permendikbud No 3 tahun 2020.

Dokumen kebijakan SPMI merupakan salah satu dokumen yang disyaratkan oleh pemerintah dalam penjaminan mutu internal sebuah perguruan tinggi. Selain untuk menjamin dan mengendalikan mutu pendidikan sebagai suatu kepentingan internal ITS, juga dapat digunakan untuk kepentingan eksternal yaitu untuk badan penjamin mutu eksternal, maupun kepentingan stakeholder. Buku Kebijakan SPMI ITS ini mendasari dokumen yang lain yaitu dokumen manual SPMI, dokumen standar SPMI dan dokumen formulir SPMI.

Dokumen kebijakan SPMI ITS memuat tentang bagaimana ITS memahami, merancang, dan melaksanakan SPMI dalam penyelenggaraan pelayanan pendidikan tinggi kepada masyarakat sehingga terwujud budaya mutu ITS. Dokumen standar mutu memuat tentang kriteria, ukuran, patokan atau spesifikasi dari seluruh kegiatan penyelenggaraan pendidikan tinggi di ITS untuk mewujudkan visi dan misi ITS. Dokumen manual mutu berisi tentang petunjuk praktis mengenai cara, langkah, atau prosedur tentang bagaimana SPMI ITS dilaksanakan berdasarkan standar yang akan ditetapkan, dievaluasi, dan ditingkatkan mutunya secara berkelanjutan.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

Dokumen standar mutu, berisi tentang standar yang ditetapkan dan akan dilaksanakan oleh seluruh unit kerja. Dokumen formulir berisi tentang dokumen tertulis yang berfungsi untuk mencatat atau merekam hal atau informasi atau kegiatan tertentu sebagai bagian tak terpisahkan dari standar mutu dan manual mutu atau prosedur mutu.

Buku Kebijakan SPMI ini merupakan perangkat yang dapat dijadikan rujukan untuk mengimplementasikan sistem penjaminan mutu internal ITS telah tersedia. Kami mengucapkan terima kasih kepada tim yang telah dengan tekun untuk menyelesaikan buku ini. Kami berharap bahwa buku ini mampu memberi inspirasi kepada semua pihak dalam rangka meningkatkan mutu di ITS, sehingga menimbulkan daya dorong bagi upaya pengembangan daya saing perguruan tinggi.

Surabaya, Januari 2023
Rector,

Prof Dr Ir. Mochamad Ashari, M.Eng, IPU, AEng.
NIP. 196510121990031003

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

DAFTAR ISI

<u>KATA PENGANTAR</u>	<u>IV</u>
<u>DAFTAR ISI</u>	<u>VI</u>
<u>DAFTAR ISTILAH</u>	<u>VIII</u>
<u>BAB 1. PENDAHULUAN</u>	<u>1</u>
1.1 Visi, Misi, dan Tujuan ITS	1
1.2 Sejarah Singkat ITS	3
1.3 Latar Belakang ITS Menjalankan SPMI	6
1.4 Tujuan Dibuat Dokumen Kebijakan SPMI ITS	7
1.5 Ruang Lingkup Kebijakan SPMI – Perguruan Tinggi	8
<u>BAB 2. KEBIJAKAN SPMI ITS</u>	<u>10</u>
2.1 Pernyataan Kebijakan	10
2.2 Strategi SPMI ITS	12
2.3 Motto/Slogan	12
2.4 Prinsip atau Asas Pelaksanaan SPMI	13
2.5 Manajemen SPMI	13
<u>BAB 3. ORGANISASI PELAKSANA SPMI</u>	<u>16</u>
3.1 Standar dalam SPMI ITS	21
3.2 Dokumen lain pendukung SPMI ITS	23
<u>REFERENSI</u>	<u>25</u>

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

DAFTAR ISTILAH

ABET adalah singkatan dari *Accreditation Board for Engineering and Technology*, yaitu Dewan Akreditasi Program Studi Teknologi dan Teknik yang berkedudukan di Amerika.

Akreditasi adalah Akreditasi merupakan kegiatan penilaian sesuai dengan kriteria yang telah ditetapkan berdasarkan Standar Nasional Pendidikan Tinggi. Akreditasi merupakan Sistem Penjaminan Mutu Eksternal sebagai bagian dari Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi.

Audit SPMI ITS adalah kegiatan rutin setiap akhir tahun akademik yang dilakukan oleh auditor internal ITS untuk memeriksa pelaksanaan SPMI di ITS, dan mengevaluasi apakah seluruh standar SPMI ITS telah dicapai/ dipenuhi oleh setiap unit dalam lingkungan ITS.

AUN-QA adalah singkatan dari ASEAN University Network – Quality Assurance adalah badan sertifikasi asesmen yang dibentuk oleh universitas se ASEAN, dimana kantor kesekretariatan berkedudukan di Bangkok.

BAN adalah singkatan dari Badan Akreditasi Nasional adalah badan yang dibentuk oleh pemerintah untuk melakukan dan mengembangkan akreditasi perguruan tinggi secara mandiri.

Dokumen Formulir SPMI ITS adalah dokumen yang berfungsi untuk mencatat atau merekam hal atau informasi tentang pencapaian Standar SPMI ITS.

DIKTI adalah singkatan dari Pendidikan Tinggi, adalah jenjang pendidikan setelah pendidikan menengah yang mencakup program diploma, program sarjana, program magister, program doktor, dan program profesi, serta program spesialis, yang diselenggarakan oleh perguruan tinggi berdasarkan kebudayaan bangsa Indonesia.

Evaluasi Diri adalah kegiatan setiap unit di ITS secara periodik untuk memeriksa, menganalisis, dan menilai kinerjanya sendiri selama kurun waktu tertentu untuk mengetahui kelemahan dan kekurangannya.

Kebijakan SPMI ITS adalah pemikiran, sikap, pandangan ITS mengenai SPMI yang berlaku di ITS.

KKNI adalah singkatan dari Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia, adalah kerangka penjenjangan kualifikasi kompetensi yang dapat menyandingkan, menyetarakan, dan mengintegrasikan antara bidang pendidikan dan bidang pelatihan kerja serta pengalaman kerja dalam rangka pemberian pengakuan kompetensi kerja sesuai dengan struktur pekerjaan di berbagai sektor.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

Manual SPMI ITS adalah dokumen yang berisi petunjuk praktis tentang bagaimana menjalankan atau melaksanakan SPMI ITS.

KPM adalah singkatan dari Kantor Penjaminan Mutu, merupakan salah satu unit di ITS yang mempunyai tupoksi memantau, mengevaluasi dan melaporkan kepada pimpinan tentang mutu pendidikan di ITS.

LAM adalah singkatan dari Lembaga Akreditasi Mandiri, adalah lembaga yang dibentuk oleh pemerintah atau masyarakat untuk melakukan dan mengembangkan akreditasi program studi secara mandiri

Mutu Pendidikan Tinggi adalah tingkat kesesuaian antara penyelenggaraan pendidikan tinggi dengan Standar Pendidikan Tinggi yang terdiri atas Standar Nasional Pendidikan Tinggi dan Standar Pendidikan Tinggi yang ditetapkan oleh Perguruan Tinggi.

PD Dikti adalah singkatan dari Pangkalan Data Pendidikan Tinggi adalah kumpulan data penyelenggaraan pendidikan tinggi seluruh perguruan tinggi yang terintegrasi secara nasional.

Pendidikan Tinggi yang bermutu adalah Pendidikan Tinggi yang menghasilkan lulusan yang mampu secara aktif mengembangkan potensinya dan menghasilkan Ilmu Pengetahuan dan/atau Teknologi yang berguna bagi masyarakat, bangsa, dan negara.

PT adalah singkatan dari Perguruan Tinggi.

PTN BH adalah singkatan dari Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum, adalah Perguruan Tinggi Negeri yang didirikan oleh Pemerintah yang berstatus sebagai subyek hukum yang otonom.

Standar SPMI ITS adalah dokumen yang berisi kriteria, patokan, ukuran, spesifikasi, mengenai sesuatu yang harus dicapai/dipenuhi oleh ITS.

SN Dikti adalah singkatan dari Standar Nasional Pendidikan Tinggi, adalah satuan standar yang meliputi standar nasional pendidikan, ditambah dengan standar penelitian, dan standar pengabdian kepada masyarakat.

SPM – Dikti adalah singkatan dari Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi adalah kegiatan sistemik untuk meningkatkan mutu pendidikan tinggi secara berencana dan berkelanjutan

SPMI adalah singkatan dari Sistem Penjaminan Mutu Internal, yaitu kegiatan sistemik penjaminan mutu pendidikan tinggi oleh setiap perguruan tinggi secara otonom atau mandiri untuk mengendalikan dan meningkatkan penyelenggaraan pendidikan tinggi secara berencana dan berkelanjutan.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

SPME adalah singkatan dari Sistem Penjaminan Mutu Eksternal adalah kegiatan penilaian melalui akreditasi untuk menentukan kelayakan dan tingkat pencapaian mutu program studi dan perguruan tinggi.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Visi, Misi, dan Tujuan ITS

Visi, Misi dan Tujuan ITS yang telah ditetapkan pada Statuta ITS yang tertuang pada Renstra ITS 2021 - 2025, adalah:

Visi:

Menjadi Perguruan Tinggi berkelas dunia yang berkontribusi pada kemandirian bangsa serta menjadi rujukan dalam pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat serta pengembangan inovasi terutama yang menunjang industri dan kelautan.

Misi:

Memberikan kontribusi dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi untuk kesejahteraan masyarakat melalui kegiatan pendidikan, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, dan manajemen yang berbasis teknologi informasi dan komunikasi.

Penjabaran misi dalam bidang pendidikan, penelitian, pengabdian pada masyarakat dan manajemen, adalah:

Misi bidang Pendidikan:

- a. Menyelenggarakan pendidikan tinggi yang didukung ekosistem pembelajaran masa depan berbasis teknologi digital dengan kurikulum, dosen, dan metode pembelajaran yang berkualitas internasional;
- b. Menghasilkan lulusan yang beriman dan bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa serta memiliki moral dan budi pekerti yang luhur; innovative, berjiwa entrepreneurial dan berwawasan lingkungan.

Misi bidang Penelitian:

- a. Berperan aktif dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi terutama di bidang kelautan, energi, infrastruktur, biotechnology, serta teknologi informasi cerdas yang berwawasan lingkungan melalui kegiatan penelitian yang berkualitas internasional;
- b. Menghasilkan penelitian yang berdampak tinggi serta komersialisasi hasil penelitian;

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

Misi bidang Pengabdian Masyarakat:

memanfaatkan segala sumber daya yang dimiliki untuk ikut serta dalam menyelesaikan problem yang dihadapi oleh masyarakat, industri, pemerintah pusat, dan pemerintah daerah dengan mengedepankan fasilitas teknologi informasi dan komunikasi.

Misi bidang Manajemen:

- Pengelolaan ITS dilakukan dengan memperhatikan prinsip tata pamong yang baik yang didukung dengan teknologi informasi dan komunikasi;
- Menciptakan suasana yang kondusif dan memberikan dukungan sepenuhnya kepada Mahasiswa, Dosen, Tenaga Kependidikan untuk dapat mengembangkan diri dan memberikan kontribusi maksimum pada masyarakat, industri, ilmu pengetahuan dan teknologi; dan
- Mengembangkan jejaring untuk dapat bersinergi dengan perguruan tinggi lain, industri, masyarakat, pemerintah pusat, dan pemerintah daerah dalam menyelenggarakan kegiatan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat.

Tujuan ITS

- Mencerdaskan kehidupan bangsa, menumbuhkan, dan merekatkan rasa kesatuan dan persatuan bangsa yang dilandasi nilai, etika akademis, moral, iman, dan takwa kepada Tuhan Yang Maha Esa;
- Mendidik, mengembangkan kemampuan Mahasiswa, dan menghasilkan lulusan yang:
 - Berbudi pekerti luhur;
 - Unggul dalam ilmu pengetahuan dan teknologi;
 - Berkepribadian luhur dan mandiri;
 - Profesional dan beretika;
 - Berintegritas dan bertanggung jawab tinggi;
 - Berwawasan lingkungan; dan
 - Mampu mengembangkan diri dan bersaing di tingkat nasional maupun internasional.
- Memberikan kontribusi yang berkualitas tinggi dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi bagi kebutuhan pembangunan nasional, regional, dan internasional;
- Mengembangkan sistem jejaring dengan perguruan tinggi lain, masyarakat, industri, lembaga pemerintah pusat, lembaga pemerintah daerah, dan

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

lembaga lain baik tingkat nasional maupun internasional yang dilandasi etika akademik, manfaat, dan saling menguntungkan;

- e. Menumbuhkan iklim akademik yang kondusif yang dapat menumbuhkan sikap apresiatif, partisipatif, dan kontributif dari Sivitas Akademika, serta menjunjung tinggi tata nilai dan moral akademik dalam usaha membentuk masyarakat kampus yang dinamis dan harmonis; dan
- f. Mewujudkan ITS sebagai perguruan tinggi yang merupakan sumber pertumbuhan dan pendidikan di bidang ilmu pengetahuan dan teknologi dalam menunjang industrialisasi, serta pembangunan kelautan yang berwawasan lingkungan.

TATA NILAI ITS

ITS memiliki tata nilai:

- a. Etika dan integritas; perilaku dalam kehidupan bermasyarakat, bernegara, maupun menjalankan profesinya, selalu berpegang teguh pada norma dan peraturan yang berlaku di masyarakat, negara, dan agama.
- b. Kreativitas dan inovasi; perilaku yang selalu mencari ide baru untuk menghasilkan inovasi dalam menjalankan tugas/perannya dengan lebih baik.
- c. Ekselensi; perilaku untuk selalu berusaha secara maksimum untuk mencapai hasil yang sempurna.
- d. Kepemimpinan yang kuat; perilaku yang visioner, kreatif, inovatif, pekerja keras, berani melakukan perubahan ke arah yang lebih baik, dan bertanggung jawab.
- e. Sinergi; dan perilaku yang dapat bekerja sama dengan memanfaatkan semaksimal mungkin potensi yang dimiliki.
- f. Kebersamaan sosial dan tanggung jawab sosial; perilaku yang dapat menjaga kerukunan dan peduli terhadap masyarakat sekitar

1.2 Sejarah Singkat ITS

Pada tahun 1957 ketika PII Cabang Jawa Timur mengadakan lustrum pertama, dr. Angka Nitisastro, seorang dokter umum, bersama dengan insinyur-insinyur Persatuan Insinyur Indonesia (PII) cabang Jawa Timur memutuskan untuk mewujudkan berdirinya sebuah Yayasan Perguruan Tinggi Teknik.

Beberapa alasan pokok pendirian yayasan tersebut antara lain:

- Lahan Indonesia yang luas dan memiliki kekayaan hasil alam yang melimpah dan belum dimanfaatkan.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

- Kebutuhan akan tenaga insinyur sekitar 7000 untuk melaksanakan program-program pembangunan dan industri di dalam negeri.
- Melihat perbandingan dengan jumlah insinyur di negara maju dan berkembang lainnya yang jauh melebihi jumlah di negara kita.

Pada tanggal 17 Agustus 1957, secara resmi berdiri Yayasan Perguruan Tinggi Teknik (YPTT) yang diketuai oleh dr. Angka Nitiasastro. Pada tanggal 10 Nopember 1957, Yayasan mendirikan “PERGURUAN TEKNIK 10 NOPEMBER SURABAYA” yang pendiriannya diresmikan oleh presiden Soekarno. Perguruan Tinggi Teknik 10 Nopember Surabaya hanya memiliki dua jurusan yaitu, Jurusan Teknik Sipil dan Jurusan Teknik Mesin. Setelah beberapa tahun melalui usaha-usaha yang dirintis oleh tokoh-tokoh dari YPTT, Perguruan Tinggi Teknik 10 Nopember diubah statusnya menjadi Perguruan Tinggi Negeri dengan nama: “INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER DI SURABAYA”

Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya yang semula memiliki 2 (dua) jurusan yaitu Teknik Sipil dan Teknik Mesin bertambah menjadi lima yaitu: Teknik Sipil, Teknik Elektro, Teknik Mesin, Teknik Perkapalan, dan Teknik Kimia. Jurusan- jurusan tersebut kemudian berubah menjadi fakultas. Kemudian dengan peraturan pemerintah No. 9 tahun 1961 (ditetapkan kemudian pada tanggal 23 Maret 1961) ditetapkan bahwa Dies Natalis Institut Teknologi Sepuluh Nopember yang pertama adalah tanggal 10 Nopember 1960.

Perkembangan selanjutnya, pada tahun 1965 terbit SK Menteri No. 72 tahun 1965, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya (ITS) membuka dua fakultas baru, yaitu, Fakultas Teknik Arsitektur dan Fakultas Ilmu Pasti dan Ilmu Alam. Dengan demikian sejak saat itu, ITS mempunyai tujuh fakultas yang tersebar di beberapa tempat, yaitu: Jl. Simpang Dukuh 11, Jl. Ketabang Kali 2F, Jl. Baliwerti 119-121, dan Jl. Basuki Rahmat 84 sebagai kantor pusat ITS.

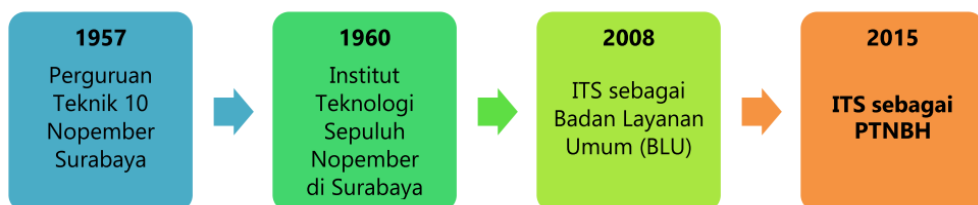
Pada tahun 1972, Fakultas Teknik Sipil pindah ke Jl. Manyar 8, sehingga ITS semakin terpecah. Kemudian pada akhir 1975, Fakultas Teknik Arsitektur pindah ke kampus baru di Jl. Cokroaminoto 12A Surabaya. Demikian pula pada tahun 1973 kantor pusat ITS pindah ke alamat yang sama. Pada tahun 1973 disusunlah rencana induk pengembangan jangka panjang (20 tahun) sebagai pedoman pengembangan ITS selanjutnya.

Dalam perjalanan pengembangannya, ITS pada tahun 1983 mengalami perubahan struktur organisasi yang berlaku bagi universitas atau institut sesuai dengan Peraturan Pemerintah No. 5 tahun 1980, Peraturan Pemerintah No. 27 tahun 1981 dan Keputusan Presiden No. 58 tahun 1982, ITS berubah menjadi hanya terdiri dari 5 fakultas saja, yaitu Fakultas Teknik Industri, Fakultas Teknik Perkapalan, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, dan Fakultas Non Gelar Teknologi (Program-Program Non Gelar).

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

Sejak tahun 1991 terjadi perubahan menjadi 4 fakultas, yaitu Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Fakultas Teknologi Industri (FTI), Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan (FTSP), dan Fakultas Teknologi Kelautan (FTK). Jurusan yang ada di Fakultas Non Gelar Teknologi diintegrasikan ke jurusan sejenis di 2 fakultas (FTI dan FTSP). Selain itu ITS juga mempunyai 2 Politeknik yaitu Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya (PPNS) dan Politeknik Elektronika Negeri Surabaya (PENS). Tahun 2001, berdasarkan SK Rektor tanggal 14 Juni 2001, ITS membentuk fakultas baru yaitu Fakultas Teknologi Informasi (FTIF) dengan 2 jurusan/program studi, yaitu Jurusan Teknik Informatika dan Program Studi Sistem Informasi. Perubahan selalu terjadi seiring dengan lajunya jaman, begitupula dengan jumlah Fakultas yang akan terus berkembang jumlahnya.

Seiring dengan dinamika dunia pendidikan, pendidikan tinggi di Indonesia telah mengalami berbagai perubahan dengan adanya UU No. 12/2012 dan PP No. 66 Tahun 2010. Perubahan eksternal ini menyebabkan diperlukannya kajian terhadap status pengelolaan dan penyelenggaraan pendidikan. Selain itu, juga mempertimbangkan surat keputusan MenKeu No. 363/KMK.05/2008 yang menetapkan ITS sebagai Badan Layanan Umum (BLU). Berdasarkan PP No 83 Tahun 2014, tertanggal 17 Oktober 2015, ITS telah resmi menjadi Perguruan Tinggi Negeri Berbadan Hukum (PTNBH). Perubahan tersebut telah didukung oleh disyahnkannya Statuta ITS PTNBH melalui Peraturan Pemerintah No 54 Tahun 2015. Tonggak perubahan SOTK ITS ditunjukkan pada Gambar 1.1 di bawah ini.



Gambar 1.1 Tonggak perubahan kelembagaan ITS

Seiring dengan berprosesnya perubahan ITS sebagai PTNBH secara kelembagaan, telah bertambah beberapa Fakultas baru yang salah satunya mengelompokkan Program Studi Vokasi menjadi satu Fakultas, dan lepasnya PPNS serta PENS menjadi Politeknik yang mandiri. Berbagai perubahan ini menjadikan tujuan penjaminan mutu juga mengalami perubahan disesuaikan dengan tujuan dan strategi ITS dalam menyelenggarakan Pendidikan Tinggi.

Saat ini ITS mengelola 7 (tujuh) fakultas, 1 (satu) sekolah, dan akan mengembangkan fakultas baru yaitu Fakultas Kedokteran. Fakultas yang ada saat ini adalah:

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

1. Fakultas Sains dan Analitika Data,
2. Fakultas Teknik Industri dan Rekayasa Sistem,
3. Fakultas Teknik Elektro dan Informatika Cerdas,
4. Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan,
5. Fakultas teknologi Kelautan,
6. Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital,
7. Fakultas Vokasi

dan 1 sekolah, yaitu

8. Sekolah mutidisiplin.

1.3 Latar Belakang ITS menjalankan SPMI

ITS, sejak tahun 2003 telah mengembangkan sistem jaminan mutu yang implementasinya diemban oleh Kantor Penjaminan Mutu (KPM), utamanya dalam hal monitoring dan evaluasi penyelenggaraan pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Hal ini dilakukan karena ITS sebagai salah satu perguruan tinggi negeri harus mengikuti peraturan pemerintah untuk menjamin mutu pendidikan. ITS telah resmi menjadi PTN Berbadan Hukum sejak tahun 2015, dan salah satu persyaratan PTN menjadi PTN Badan Hukum adalah kemampuan menyelenggarakan Tridharma Perguruan Tinggi yang bermutu sebagaimana tercantum pada Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia No. 88 tahun 2014 pasal 2 ayat 1a.

Bermutu sebagaimana dimaksud pada ayat tersebut, dinilai dari:

- a. status terakreditasi dan peringkat terakreditasi unggul, baik perguruan tinggi maupun 80% dari program studi yang diselenggarakan;
- b. relevansi antara visi, misi, dan tujuan dengan Standar Pendidikan Tinggi yang terdiri atas Standar Nasional Pendidikan Tinggi dan Standar Pendidikan Tinggi yang ditetapkan oleh Perguruan Tinggi (PT);
- c. hasil publikasi internasional dan/atau hak kekayaan intelektual;
- d. prestasi akademik mahasiswa untuk memperoleh peringkat pertama dalam kompetisi tingkat nasional dan internasional;
- e. prestasi PT dalam turut serta di kegiatan-kegiatan pemerintah maupun pemerintah daerah; dan
- f. prestasi PT dalam turut serta di kegiatan-kegiatan di dunia usaha dan industri.

UU RI No.12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi, pada Pasal 51 ayat 1 menyatakan bahwa Pendidikan Tinggi yang bermutu merupakan Pendidikan Tinggi yang menghasilkan lulusan yang mampu secara aktif mengembangkan potensinya dan

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

menghasilkan Ilmu Pengetahuan dan/atau Teknologi yang berguna bagi Masyarakat, bangsa, dan negara.

Kesiapan ITS menjadi PTNBH seperti yang disyaratkan menuntut diberlakukannya Sistem Penjaminan Mutu Internal sebagai PTN Badan Hukum yang mampu menjamin mutu ITS, dan yang dapat dipertanggung jawabkan kepada publik. Sesuai visi dan misi ITS perlu dilaksanakan perubahan standar mutu pendidikan di ITS, yaitu dari standar mutu nasional menjadi standar mutu internasional.

Penyusunan Buku SPMI disesuaikan dengan peraturan dan perundangan yang berlaku. Beberapa landasan hukum ITS menjalankan SPMI, sesuai dengan urutan tahun yaitu:

- UU No. 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional,
- Peraturan Pemerintah No. 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan,
- UU No. 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi,
- Peraturan Mendikbud No. 88 Tahun 2014 tentang Perubahan Perguruan Tinggi Negeri menjadi Perguruan Tinggi Badan Hukum,
- Peraturan Pemerintah No. 54 Tahun 2015 tentang Statuta Institut Teknologi Sepuluh Nopember,
- Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia No. 62 Tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi,
- Peraturan Mendikbud No. 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi,
- Peraturan Mendikbud No. 5 Tahun 2020 tentang akreditasi Perguruan Tinggi dan Program Studi.
- Dokumen RENSTRA ITS tahun 2021 – 2025.

1.4 Tujuan Dibuat Dokumen Kebijakan SPMI ITS

Statuta ITS yang tertuang dalam Peraturan Pemerintah RI, No: 54 Tahun 2015 mengamanahkan bahwa ITS harus melaksanakan sistem penjaminan mutu internal sebagai upaya peningkatan mutu ITS secara berkelanjutan sebagai pertanggung jawaban kepada pemangku kepentingan. Oleh karena itu, SPMI ITS mempunyai tujuan:

- a. menjamin setiap layanan akademik kepada mahasiswa dilakukan sesuai standar;
- b. mewujudkan transparansi dan akuntabilitas kepada masyarakat khususnya orang tua/wali mahasiswa tentang penyelenggaraan pendidikan sesuai dengan standar; dan
- c. mendorong semua pihak/unit di ITS untuk bekerja mencapai tujuan dengan berpatokan pada standar dan secara berkelanjutan berupaya meningkatkan mutu.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

Tujuan pelaksanaan SPMI akan selaras sasaran strategi yang telah ditetapkan oleh ITS yaitu:

1. Peningkatan Kualitas Pembelajaran dan Relevansi di Perguruan Tinggi.
2. Peningkatan Kualitas dan Kuantitas Penelitian dan Pengembangan di Perguruan Tinggi.

Kebijakan SPMI ITS perlu ditetapkan agar sistem penjaminan mutu internal dapat dijalankan secara terencana dan berkesinambungan sebagai upaya peningkatan mutu sesuai visi misi dan tujuan ITS. SPMI berorientasi kepada pemangku kepentingan internal dan eksternal. SPMI juga dibuat guna mendukung pelaksanaan SPME baik yang dilakukan oleh Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN-PT), Lembaga Akreditasi Mandiri (LAM) atau lembaga akreditasi yang diakui secara internasional. Dengan demikian, dokumen Kebijakan SPMI ITS dibuat dengan tujuan:

1. menjelaskan kepada para pemangku kepentingan yang ada di lingkungan ITS tentang SPMI di ITS secara ringkas, padat, dan utuh.
2. menjadi landasan dan arah dalam menetapkan semua standard, menyusun manual, dan formulir SPMI di ITS dalam rangka meningkatkan mutu akademik dan non akademik di ITS.
3. membuktikan bahwa SPMI ITS telah terdokumentasikan.

1.5 Ruang Lingkup Kebijakan SPMI – Perguruan Tinggi

Ruang lingkup SPMI ITS menurut statuta ITS terdiri atas pengembangan dan pelaksanaan standar mutu dan audit di bidang:

- a. Akademik dan kemahasiswaan
- b. Penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Rencana strategis dalam pelaksanaan penjaminan mutu akademik dan kemahasiswaan, serta penelitian dan pengabdian kepada masyarakat melalui pelaksanaan Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI) dan Sistem Penjaminan Mutu Eksternal (SPME).

SPMI dilaksanakan secara periodik, dengan menggunakan standar minimal sesuai dengan standar Nasional. SPME dilaksanakan melalui akreditasi dan sertifikasi ke badan akreditor nasional maupun internasional. Pelaksanaan SPMI, akan dilakukan secara periodik setiap semester untuk standar pendidikan, dan setiap tahun untuk pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat.

Pelaksanaan SPME akan dilakukan melalui lembaga akreditasi Nasional dan / atau sertifikasi Internasional, yaitu: BAN PT, LAM (Lembaga Akreditasi Mandiri), untuk bidang

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

teknik dan sains, informasi dan komputer (infokom), ekonomi dan manajemen (Emba), lembaga akreditasi internasional, diantaranya kepada IABEE, ASIIN, dan juga sertifikasi ke Lembaga Sertifikasi Internasional, diantaranya AUN-QA.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

BAB 2.

KEBIJAKAN SPMI ITS

2.1 Pernyataan Kebijakan

Lima butir Pernyataan Kebijakan SPMI sebagai bentuk komitmen Rektor beserta seluruh sivitas akademika ITS adalah :

1. Menjamin dan menjaga mutu dalam seluruh aspek akademik, non akademik dan fungsinya, dalam rangka melakukan transformasi budaya mutu sesuai dengan visi dan misi ITS serta selaras dengan sasaran strategis ITS PTNBH yaitu transformasi organisasi, kontribusi nasional dan *world class university*.
2. Menjamin dan menjaga mutu pelaksanaan akademik dan pendukungnya sesuai standar SN Dikti dan SPMI ITS yang berdasar pada kebijakan yang ditetapkan oleh Senat Akademik tahun 2016 di bidang pendidikan, penelitian dan pengabdian pada masyarakat.
2. Mewujudkan transparansi dan akuntabilitas publik, khususnya kepada orang tua / wali mahasiswa, tentang penyelenggaraan pendidikan tinggi yang sesuai dengan Standar ITS.
3. Memastikan bahwa kebijakan mutu ini dimengerti, dilaksanakan dan dipelihara di semua level organisasi.
4. Menjamin keterpaduan sistem mutu, memberi saran dan memantau seluruh aspek mutu pada tataran implementasi.

Kebijakan umum Akademik yang harus dijadikan landasan dalam pembuatan standard SPMI tertuang dalam peraturan Senat Akademik No 2 tahun 2016 yaitu:

1. Melakukan transformasi budaya mutu dalam organisasi dan system manajemen ITS untuk memenuhi tuntutan *Good University Governance* (GUG), kualitas pendidikan berstandar internasional, penelitian berkualitas internasional, dan penguatan sumber daya.
2. Melanjutkan program peningkatan kualitas pendidikan ITS bertaraf internasional.
3. Mengembangkan penelitian lintas disiplin berkualitas internasional dan program kepedulian social (*outreach program*) untuk berkontribusi kepada masyarakat.
4. Memperkuat sumber daya penunjang kegiatan Tri Darma Perguruan Tinggi.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

A. Bidang Pendidikan

1. ITS mengimplementasikan *Good University Governance* secara utuh, akuntabel, transparan, efisien, efektif, dan adil.
2. Pengembangan keilmuan dan keahlian mengacu pada kebutuhan strategis nasional, pemberdayaan dan pelestarian Sumber Daya Alam (SDA) yang dimiliki serta peningkatan kemampuan kompetitif secara global.
3. ITS mengembangkan sistem yang dapat memadukan keterkaitan mutu proses akademik dengan mutu pendukung kegiatan akademik dalam rangka menjamin keberlanjutan mutu secara komprehensif.
4. ITS berpegang teguh pada tata nilai, kebebasan akademik, mimbar akademik, dan otonomi keilmuan dalam menyelenggarakan Tri Dharma Perguruan Tinggi.

B. Bidang Penelitian

1. Mendesain riset unggulan kompetitif siap produksi yang memenuhi sistem teknologi lengkap dan memenuhi dan memenuhi syarat serta teknologi yang teruji melalui keberhasilan pengoperasian.
2. Mendorong riset yang berorientasi pada transfer IPTEKS serta perbaikan ekonomi dan kehidupan sosial masyarakat.
3. Mengembangkan dan merealisasikan kerjasama riset secara terpadu.

C. Bidang Pengabdian Pada Masyarakat

1. Pengabdian kepada masyarakat pada prinsipnya tidak bersifat komersial.
2. ITS menyelenggarakan program pengabdian kepada masyarakat yang dilaksanakan oleh sivitas akademika secara individu dan berkelompok untuk menerapkan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni serta hasil penelitian dalam upaya pemberdayaan masyarakat, pengembangan industri dan wilayah.
3. Hasil pengabdian kepada masyarakat sedapat mungkin dimanfaatkan sebagai bahan pengayaan proses pembelajaran dan penelitian.
4. Program pengabdian masyarakat dapat merupakan perpaduan antara kegiatan penelitian dan pembelajaran
5. Pengabdian kepada masyarakat wajib melibatkan peran-serta mahasiswa sebagai media pelatihan mahasiswa sesuai dengan kompetensi bidang ilmunya.
6. Selain kebijakan umum, terdapat kebijakan operasional yang juga harus dijadikan landasan dalam pembuatan dokumen SPMI ITS.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

2.2 Strategi SPMI ITS

Strategi pelaksanaan SPMI ITS adalah sebagai berikut:

1. Melaksanakan audit mutu internal bidang akademik dan kemahasiswaan, serta penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dengan melibatkan para auditor yang berasal dari perwakilan departemen.
2. Membentuk budaya dan komitmen mutu yang kuat pada pimpinan, dosen, tenaga kependidikan dan mahasiswa dengan selalu melibatkan mereka secara aktif sejak tahap perencanaan hingga tahap evaluasi serta tahap pengembangan / peningkatan SPMI ITS.
3. Melibatkan organisasi profesi, alumni, dunia usaha dan pemerintahan sebagai pengguna lulusan, khususnya pada tahap penetapan Standar SPMI ITS.
4. Membentuk unit penjaminan mutu pada tingkat Institut, Fakultas, Departemen dan Prodi.
5. Melaksanakan siklus SPMI dengan prinsip Penetapan, Pelaksanaan, Evaluasi, Pengendalian dan Peningkatan (PPEPP) sistem penjaminan mutu secara berkelanjutan pada semua unit kerja.
6. Mengembangkan sistem yang dapat memadukan keterkaitan mutu proses akademik dengan mutu pendukung kegiatan akademik dalam rangka menjamin keberlanjutan mutu secara komprehensif.
7. Membentuk tim audit internal untuk melakukan evaluasi dan pengendalian pelaksanaan SPMI ITS.
8. Melakukan pelatihan rutin dan terstruktur bagi para auditor internal, dosen dan tendik tentang SPMI ITS.
9. Mengembangkan sistem IT yang menunjang keterpaduan sistem mutu untuk memudahkan pelaksanaan siklus SPMI ITS.
10. Melakukan sosialisasi tentang fungsi dan tujuan SPMI ITS kepada para pemangku kepentingan secara periodik.

2.3 Motto/slogan

Sesuai dengan nilai yang melekat pada setiap akademisi di ITS atau dikatakan sebagai *University Value*, yaitu **CAK- Cerdas, Amanah dan Kreatif**, serta dengan tugas dosen ITS, yaitu mendidik mahasiswa menjadi lulusan yang berjiwa pelopor dan berbudi luhur, maka motto/slogan untuk SPMI ITS adalah:

**“Membangun Kecerdasan dan Kepeloporan
yang Teruji Menuju ITS yang luhur”**

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

Motto di atas selaras dengan Motto ITS yaitu: Advancing Humanity, Memajukan Kemanusiaan. Dengan melaksanakan SPMI dengan motto membangun kecerdasan dan kepeloporan yang teruji, merupakan salah satu tindakan untuk “memajukan” semua stakeholder internal ITS, untuk “kemanusiaan”, yaitu untuk menuju pada nilai ITS yang luhur.

2.4 Prinsip atau Asas Pelaksanaan SPMI

Sesuai Statuta ITS, PP No: 54 tahun 2015, SPMI ITS dilaksanakan dengan berpedoman pada prinsip:

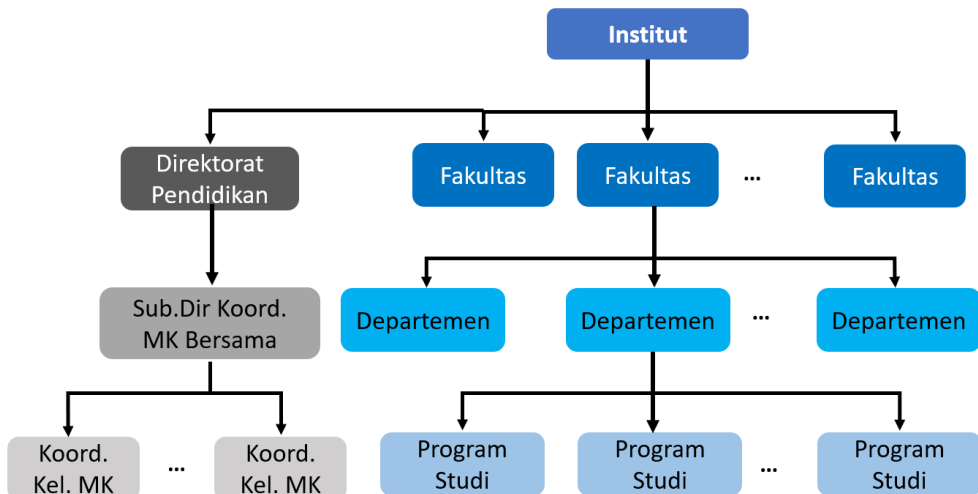
- berorientasi kepada pemangku kepentingan internal dan eksternal;
- mengutamakan kebenaran;
- tanggung jawab sosial;
- pengembangan kompetensi personal;
- partisipatif dan kolegal;
- kseragaman metode; dan
- inovasi, belajar, dan perbaikan secara berkelanjutan.

2.5 Manajemen SPMI

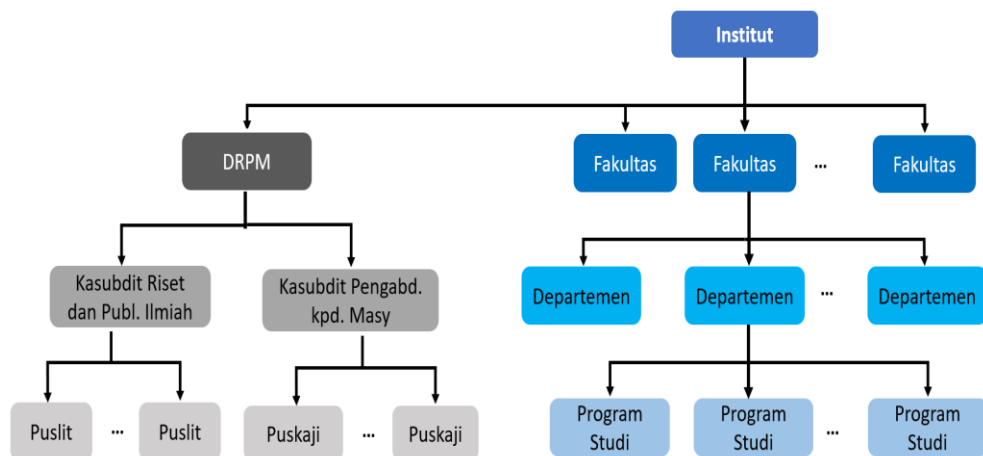
Implementasi SPMI, sesuai dengan Permendikbud No: 50 Tahun 2014, mengikuti aras, yang ditunjukkan pada Gambar 2.1 di bawah ini. Implementasi dari SPMI di ITS memerlukan struktur organisasi yang meliputi dan didukung oleh seluruh civitas akademika ITS, dimulai dari tingkat Institut, Fakultas hingga Departemen dan Prodi. SPMI ITS dimaksudkan untuk meyakinkan kepada seluruh pemangku kepentingan ITS bahwa produk dan layanan yang dijanjikan oleh ITS dapat diberikan sesuai dengan standar dan persyaratan. Pola manajemen SPMI mengikuti model PPEPP, yaitu:

- Penetapan standar
- Pelaksanaan standar
- Evaluasi terhadap pelaksanaan standar
- Pengendalian terhadap pelaksanaan standar
- Peningkatan / Pengembangan standar

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3 Halaman : 1 - 25



Gambar 2.1 Aras pengelolaan implementasi SPMI bidang akademik dan kemahasiswaan di ITS



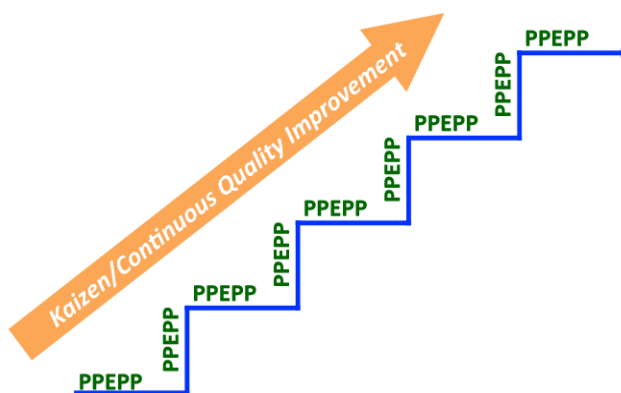
Gambar 2.2 Aras pengelolaan implementasi SPMI bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat

Implementasi PPEPP dalam SPMI dilakukan dengan cara:

- ITS akan menetapkan standar dari produk dan layanan akademik di semua unit di ITS berdasarkan SN Dikti.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

- ITS akan memantau mutu dari produk dan layanan yang dihasilkan oleh semua unit di ITS.
- ITS melakukan identifikasi perbedaan antara rencana dengan capaian.
- ITS akan mengendalikan pelaksanaan standar dan layanan akademik di semua unit.
- ITS akan meningkatkan standar produk dan layanan akademik berdasarkan hasil pemantauan dan evaluasi terhadap pelaksanaan SPMI. Pada peningkatan standar, merupakan peningkatan PPEPP, yang akan menghasilkan Kaizen atau *continues quality improvement* mutu Pendidikan Tinggi di ITS. Implementasi PPEPP berujung pada kualitas, pemenuhan kepuasan pemangku kepentingan, dalam hal ini adalah: calon mahasiswa, orang tua calon mahasiswa, mahasiswa, orang tua mahasiswa dan pengguna lulusan. Gambar berikut menunjukkan Kaizen dalam PPEPP.



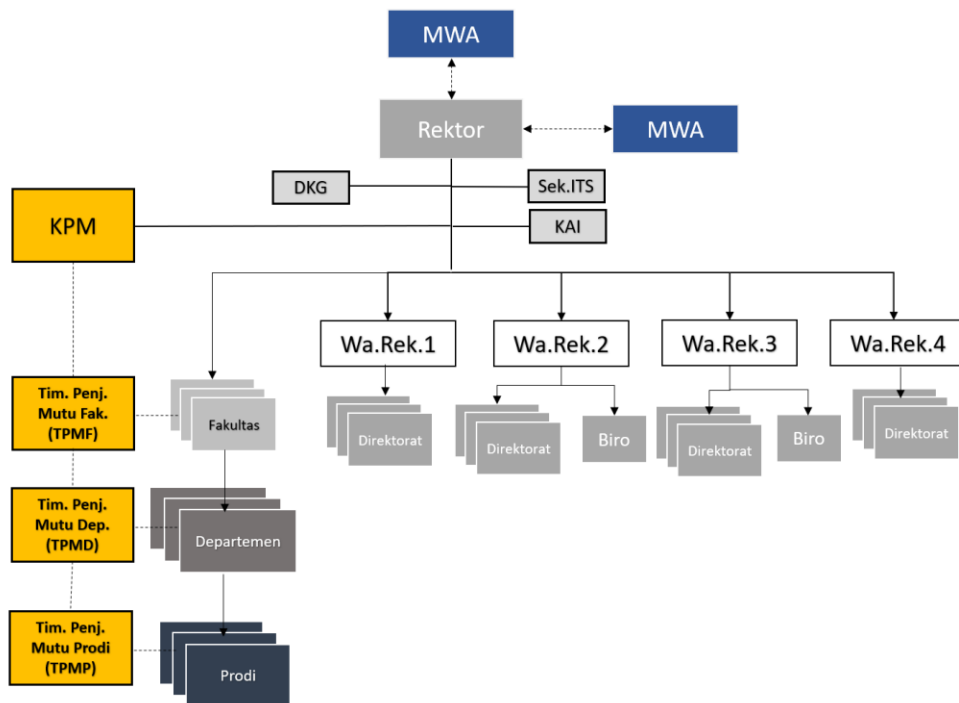
Gambar 2.3 Pola Kaizen dalam PPEPP SPMI yang diadopsi oleh ITS

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3 Halaman : 1 - 25

BAB 3.

ORGANISASI PELAKSANA SPMI

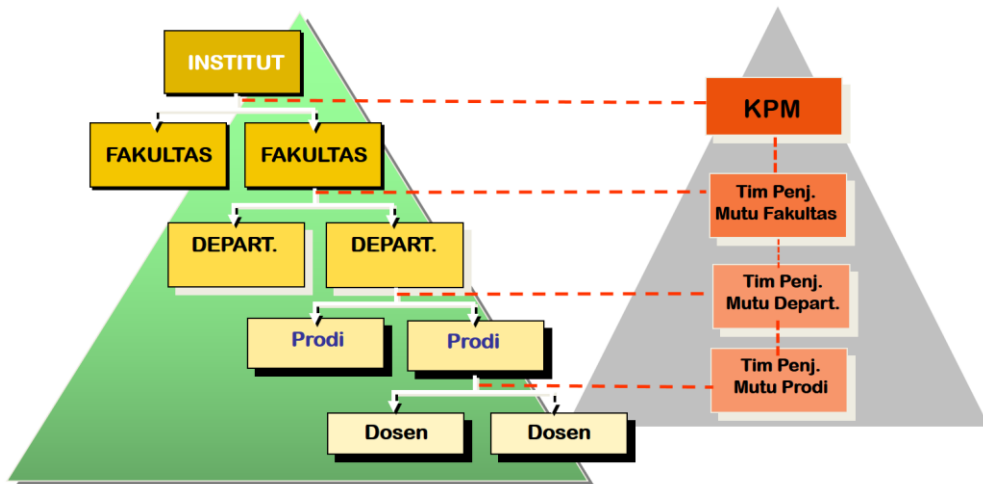
Struktur organisasi mutu ITS yang dituangkan di dalam Peraturan Rektor No. 15 Tahun 2017 yang masih relevan dengan SOTK yang berlaku saat ini, dan dikuatkan dengan Peraturan Rektor No. 26 Tahun 2019. Organisasi mutu ITS ditunjukkan pada Gambar 3.1 di bawah ini.



Gambar 2.3. Struktur organisasi penjaminan mutu ITS

Gambar di atas menunjukkan posisi Kantor Penjaminan Mutu dan Tim Mutu dari tingkat Institut hingga Prodi. Dalam manajemen SPMI organisasi penjaminan mutu digambarkan dalam bentuk diagram pohon Gambar 2.4 berikut:

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3 Halaman : 1 - 25



Gambar 2.4 Organisasi mutu bidang akademik dan kemahasiswaan ITS
Terdapat 3 tingkatan tim penjaminan mutu selain Kantor Penjaminan Mutu ITS, yaitu:

1. Tim Penjaminan Mutu Fakultas atau disingkat dengan **TPMF** dengan diketuai oleh Ketua TPMF.
2. Tim Penjaminan Mutu Departemen atau disingkat dengan **TPMD** dengan diketuai oleh Ketua TPMD.
3. Tim Penjaminan Mutu Program Studi atau disingkat dengan **TPMP** dengan diketuai oleh Ketua TPMP.

Masing – masing tim mutu diketuai oleh Ketua Tim Penjaminan Mutu, dengan tugas pokok dan fungsi masing masing. Selain Tim Penjaminan Mutu, dalam SPMI ITS telah ditetapkan adanya SAR (Self Assesment Report) yang harus dilakukan secara sistemik dan periodik oleh Institut, Fakultas, Departemen, ketua RMK /KaLab dan dosen mata kuliah. Panduan untuk pembentukan Tim Mutu dan Pelaksanaan SAR dibuat terpisah dari dokumen ini.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

Anggota Tim Mutu Unit Kerja ITS

Tabel 3.1 Keanggotaan Tim Mutu Unit Kerja di ITS

	KANTOR PENJAMINAN MUTU	TIM MUTU FAKULTAS	TIM MUTU DEPARTEMEN	TIM MUTU PRODI
KETUA	Kepala Kantor Penjaminan Mutu	Ketua Tim Penjaminan Mutu Fakultas (Dekan)	Ketua Tim Penjaminan Mutu Departemen (Sekretaris Departemen I)	Ketua Tim Penjaminan Mutu Program Studi (Kepala Program Studi)
ANGGOTA	- Kepala Unit Penjaminan Mutu Akademik dan kemahasiswaan - Kepala Unit Penjaminan Mutu Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat	Ketua Tim Mutu Departemen dalam satu Fakultas	Ketua Tim Penjaminan Mutu Prodi semua jenjang	Koordinator Rumpun Mata Kuliah /Kalab.
	Ketua Tim Mutu Fakultas	Kabag TU Fakultas	Sekretaris Departemen II Kasubbag Departemen	
	Direktur Direktorat Pascasarjana dan Pengembangan Akademik			
	Direktur Direktorat Kemahasiswaan Direktur Direktorat Sumber Daya Manusia dan Organisasi (SDMO) Direktur Direktorat Pengembangan Teknologi dan Sistem Informasi (DPTSI)			
	Direktur Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat (DRPM)			
	Direktur Direktorat Inovasi, Kerja Sama, dan kealumnian (DIKST)			

 : Anggota Tim Pengembang Standar

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

Tugas Pokok dan Fungsi Tim Penjaminan Mutu di ITS

Tim Mutu ITS terdiri dari:

1. KPM
2. TPMF
3. TPMD
4. TPMP

Tugas Pokok KPM

Tugas pokok KPM telah dituliskan di dalam Peres No 26 Tahun 2019, pasal 126 – 127, yaitu terdapat dua tugas utama, yaitu:

1. Penjaminan mutu akademik dan kemahasiswaan
2. Penjaminan mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Unit penjaminan mutu akademik dan kemahasiswaan mempunyai tugas, sbb:

1. Membantu merumuskan kebijakan dalam sub bidang penjaminan mutu akademik dan kemahasiswaan;
2. Membina, mengarahkan, dan mengembangkan kompetensi dan talenta personil dalam unit kerja;
3. Menyelenggarakan program kerja dan kegiatan yang selaras dengan kebijakan dalam sub bidang penjaminan mutu akademik dan kemahasiswaan;
4. Mengevaluasi kinerja hasil program kerja dan kegiatan dalam sub bidang penjaminan mutu akademik dan kemahasiswaan; dan
5. Menyelenggarakan layanan prima dalam subbidang penjaminan mutu akademik dan kemahasiswaan dengan prinsip reformasi birokrasi dan zona integritas.

Unit penjaminan mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat mempunyai tugas, sbb:

- a. Membantu merumuskan kebijakan dalam sub bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat;
- b. Membina, mengarahkan, dan mengembangkan kompetensi dan talenta personil dalam unit kerja;
- c. Menyelenggarakan program kerja yang selaras dengan kebijakan dalam sub bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat; dan
- d. Mengevaluasi kinerja hasil program kerja dan kegiatan dalam sub bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat; dan

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

- e. Menyeleenggarakan layanan prima dalam sub bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dengan prinsi reformasi birokrasi dan zona integritas.

Fungsi KPM

Terdapat dua fungsi dari KPM, yaitu yang terkait dengan:

1. Fungsi unit penjaminan mutu akademik dan kemahasiswaan, dan
2. Fungsi unit penjaminan mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Unit penjaminan mutu akademik dan kemahasiswaan menyelenggarakan fungsi:

- a. Penyusunan sistem manajemen mutu terpadu pada bidang akademik dan kemahasiswaan;
- b. Pembuatan panduan penyusunan mutu akademik dan kemahasiswaan;
- c. Pengendalian pelaksanaan dan peningkatan standar penjaminan mutu internal;
- d. Pengevaluasian terhadap pelaksanaan standar penjaminan mutu internal dan eksternal untuk bidang pendidikan dan kemahasiswaan;
- e. Pengelolaan dokumen online pada sistem akreditasi perguruan tinggi;
- f. Pelaksanaan koordinasi persiapan akreditasi/sertifikasi program studi;
- g. Pengevaluasian terhadap proposal pembukaan dan perubahan nama program studi;
- h. Pengelolaan sistem penjaminan mutu internal bidang akademik dan kemahasiswaan;

Unit penjaminan mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, menyelenggarakan fungsi sbb:

- a. Penyusunan sistem penjaminan mutu terpadu ITS pada bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat;
- b. Pembuatan panduan penyusunan dokumen mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat;
- c. Pengendalian dan peningkatan pelaksanaan standar penjaminan mutu internal;
- d. Pengevaluasian pelaksanaan standar penjaminan mutu internal dan eksternal untuk bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat;
- e. Pengelolaan sistem akreditasi perguruan tinggi online;
- i. Pelaksanaan koordinasi persiapan akreditasi/sertifikasi program studi;
- f. Pengelolaan sistem penjaminan mutu internal pada bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat;
- g. Penjaminan mutu proses verifikasi autentifikasi publikasi ilmiah di fakultas.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

Tugas Pokok dan Fungsi TPMF:

1. Melaksanakan pengendalian dan penjaminan mutu bidang akademik dan non akademik di Fakultas.
2. Mengevaluasi hasil laporan mutu Departemen dan hasil audit mutu dari Kantor Penjaminan Mutu (KPM) di Fakultas dan Departemen.
3. Memberikan saran dan rekomendasi untuk peningkatan mutu akademik dan non akademik kepada manajemen Fakultas.

Tugas Pokok dan Fungsi TPMD:

1. Melaksanakan pengendalian dan penjaminan mutu pelaksanaan dan proses akademik di Departemen.
2. Mengevaluasi hasil laporan audit mutu dari Kantor Penjaminan Mutu (KPM) di Departemen.
3. Memberikan saran dan rekomendasi masalah mutu kepada Ketua Departemen.

Tugas Pokok dan Fungsi TPMP

1. Melaksanakan penjaminan dan pengendalian mutu pelaksanaan proses pembelajaran di Program Studi.
2. Mengevaluasi hasil laporan audit mutu dari oleh Kantor Penjaminan Mutu di Program Studi.
3. Memberikan saran dan rekomendasi masalah mutu kepada Ketua Program Studi.
4. Memeriksa mutu Rancangan Perangkat Pembelajaran mata kuliah.
5. Memeriksa rekaman dan borang pelaksanaan pembelajaran.
6. Membuat rangkuman proses pembelajaran dari semua mata kuliah.
7. Mengevaluasi materi, proses, dan hasil pembelajaran.
8. Merancang perbaikan dan pembaharuan pembelajaran mata kuliah.
9. Membuat rangkuman usulan beban tugas dosen.

3.1 Standar dalam SPMI ITS

Standar nasional pendidikan tinggi yang terkait dengan bidang akademik, yaitu:

I. Standar Mutu Pendidikan

1. Standar Kompetensi Lulusan
2. Standar Isi Pembelajaran:

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

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

II. Standar Mutu Penelitian

1. Standar Hasil Penelitian
2. Standar Isi Penelitian
3. Standar Proses Penelitian
4. Standar Penilaian Penelitian
5. Standar Peneliti
6. Standar Sarana dan Prasarana Penelitian
7. Standar Pengelolaan Penelitian
8. Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian

III. Standar Mutu Pengabdian kepada Masyarakat

1. Standar Hasil Pengabdian kepada Masyarakat
2. Standar Isi Pengabdian kepada Masyarakat
3. Standar Proses Pengabdian kepada Masyarakat
4. Standar Penilaian Pengabdian 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 kepada Masyarakat

24 standar di atas ditambahkan standar yang diturunkan dari Visi, misi ITS, serta standar tambahan yang terkait dengan:

1. Standar internasionalisasi Prodi;
2. Standar Pembukaan Prodi;
3. Standar Penutupan prodi;
4. Standar kelulusan;
5. Standar pelaksanaan ko dan ekstra kurikuler;
6. Standar internasionalisasi dosen;
7. Standar cuti dan berhenti studi;
8. Standar organisasi dan tata kelola.

Dan standar lain nya yang dapat berkembang dengan menyesuaikan kebutuhan ITS, terkait dengan mutu dari input, proses, output dan outcomes dalam penyelenggaraan pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

3.2 Dokumen Lain Pendukung SPMI ITS

Data, informasi pelaksanaan, serta luaran SPMI dan SPME akan dilaporkan dan disimpan oleh ITS di dalam Pangkalan Data ITS (PD ITS), dimana PD ITS merupakan replika dari PD Dikti tingkat nasional. Data dan informasi dalam PD Dikti nantinya digunakan untuk memantau dan mengevaluasi tingkat ketercapaian standard pendidikan di ITS, memantau dan mengevaluasi tingkat ketercapaian SP ITS oleh BAN-PT atau LAM.

Untuk mendukung pelaksanaan SPMI maka diperlukan dokumen pendukung yang lain, selain dokumen kebijakan ini – sebagai Buku I, yaitu:

1. Buku II adalah dokumen Panduan SPMI ITS
2. Buku III adalah dokumen Standar SPMI ITS
3. Buku IV adalah dokumen Formulir SPMI ITS

Dengan demikian, selain dokumen Kebijakan SPMI ITS diperlukan 3 (tiga) dokumen lain yaitu dokumen manual dan prosedur, dokumen standar dan dokumen formulir SPMI ITS. Penjelasan dari ketiga dokumen tersebut adalah:

1. Panduan SPMI ITS adalah dokumen berisi petunjuk mengenai cara, langkah, atau prosedur /SOP tentang Penetapan, Pelaksanaan, Evaluasi pelaksanaan, Pengendalian pelaksanaan, dan Peningkatan setiap Standar Dikti oleh para pihak pada semua aras di dalam Perguruan Tinggi. Dokumen panduan SPMI ITS atau Manual Mutu (*Quality Manual*) bermanfaat sebagai:
 - pemandu bagi para pejabat struktural dan/atau unit SPMI di Perguruan Tinggi, dosen, serta tenaga kependidikan dalam mengimplementasikan SPMI Perguruan Tinggi sesuai dengan tugas dan wewenang masing-masing sehingga terwujud budaya mutu;
 - petunjuk tentang bagaimana Standar Dikti dapat dipenuhi dan ditingkatkan secara berkelanjutan;
 - bukti tertulis bahwa SPMI di ITS telah siap diimplementasikan.

Dokumen panduan SPMI, diperbarui setiap tahun, apabila terjadi perubahan di dalam regulasi nasional dan/atau kebijakan ITS dan/atau SPME nasional dan/atau peningkatan indikator standar akademik dan kemahasiswaan dan standar penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang tidak merubah secara prinsip dalam dokumen kebijakan SPMI.

2. Standar SPMI ITS adalah dokumen berisi berbagai pernyataan standar dan / atau pernyataan sub standar, indikator standar, dan cara mengukur. Standar di dalam SPMI ini disebut juga Standar Pendidikan Tinggi atau Standar Dikti ITS untuk mewujudkan visi dan misinya.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

Dokumen Standar SPMI ITS atau Standar Mutu ITS (*Quality Standard*) berfungsi sebagai:

- a. alat ukur dalam mewujudkan visi, misi, dan tujuan ITS;
- b. indikator untuk menunjukkan tingkat (*level*) mutu ITS;
- c. tolok ukur capaian oleh semua pihak di ITS, sehingga menjadi faktor pendorong untuk bekerja dengan (atau bahkan melebihi) standar;
- d. bukti otentik kepatuhan ITS terhadap peraturan perundang-undangan tentang Standar Dikti; dan
- e. bukti kepada masyarakat bahwa ITS secara sungguh-sungguh menyelenggarakan pendidikan tinggi berdasarkan standar.

Standar SPMI ITS harus memenuhi dan melampaui Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SN Dikti) sebagaimana diatur dalam peraturan perundang-undangan.

3. Formulir atau Borang atau Proforma SPMI ITS adalah dokumen yang berfungsi untuk mencatat atau merekam hal atau informasi tentang pencapaian Standar SPMI ITS. Dokumen Formulir atau Borang atau Proforma SPMI ITS berfungsi sebagai:
 - i. alat untuk mengukur pencapaian atau pemenuhan atau pelampauan Standar SPMI ITS;
 - ii. alat untuk memantau, mengevaluasi, mengendalikan, dan mengoreksi implementasi SPMI ITS;
 - iii. bukti otentik untuk mencatat atau merekam implementasi SPMI ITS secara periodik.

	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER Kampus ITS Sukolilo-Surabaya 60111 Telp: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 Fax: 031-5947264, 5950808 http://www.its.ac.id	KODE : 10.12.1.1
		Tanggal : 3 Januari 2023
	KEBIJAKAN SPMI ITS	Revisi : 3
		Halaman : 1 - 25

REFERENSI

1. Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012, tentang Pendidikan Tinggi.
2. Peraturan Presiden Nomor 8 Tahun 2012, tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI).
3. Peraturan Presiden Nomor 54 Tahun 2015, tentang Statuta Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
4. Peraturan Presiden Nomor 83 Tahun 2013, tentang Penetapan ITS sebagai Perguruan Tinggi Negeri BerBadan Hukum (PTNBH).
5. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020, tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
6. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 5 Tahun 2020, tentang Akreditasi Program Studi dan Perguruan Tinggi.
7. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 7 Tahun 2020, tentang pembukaan, penutupan dan perubahan nama Prodi dan Perguruan Tinggi.
8. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 62 Tahun 2016, tentang Sistem Penjaminan Mutu Internal.
9. Peraturan Senat Akademik ITS Nomor 2 tahun 2016 tentang Kebijakan dan Arah Pengembangan Akademik Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
10. Peraturan Rektor ITS Nomor 24, 25 dan 26 tentang organisasi dan tata kerja di ITS.
11. Rencana Strategis ITS Tahun 2021 – 2025.

KANTOR PENJAMINAN MUTU
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
Gedung Pascasarjana ITS lantai 1.
031-5994419, 5994251 (PABX 1318);
adm_qa@its.a.c.id
www.kpm.its.ac.id



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS TEKNIK
Kampus Karangmalang, Yogyakarta, 55281
Telp. (0274) 586168 psw. 1276,1289,1292 Fax. (0274) 586734
website : <http://ft.uny.ac.id> e-mail: ft@uny.ac.id ; teknik@uny.ac.id

Nomor : B/766/UN34.15/JM.00 /2023
Hal : **Permohonan Studi Banding**

21 Juni 2023

Yth. Ibu Kepala Kantor Penjaminan Mutu

Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS)

di Tempat

Dengan hormat, dalam rangka peningkatan mutu pendidikan dan kualitas layanan di Penjaminan Mutu Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta, maka kami bermaksud mengadakan kunjungan Studi Banding ke Kantor Penjaminan Mutu ITS yang rencananya akan kami laksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa/18 Juli 2023
Pukul : 09.00 WIB s.d. selesai
Peserta : 10 Orang

Pada kegiatan Studi Banding tersebut, kami bermaksud untuk mendapatkan penjelasan dan pengalaman tentang:

1. Kebijakan dan pelaksanaan SPMI di ITS
2. Best Practice Sistem Informasi di Penjaminan Mutu ITS

Demikian yang dapat kami sampaikan, atas perhatian dan berkenannya Ibu Kepala Kantor Penjaminan Mutu ITS kami ucapkan terima kasih. -

Mengetahui,

Dekan



Prof. Herman Dwi Surjono, M.Sc, MT., Ph.D.
NIP 19640205 198703 1 001

Unit Penjaminan Mutu FT

Ketua

Dr. Umi Rochayati, M.T.
NIP 19630528 198710 2 001

Daftar Hadir

Pengembangan Tim Unit Pengelolaan Program Studi (UPPS) dengan Sub Kegiatan Penyusunan Laporan Fortofolio SPMI

Hari, tanggal: Kamis, 6 April 2023

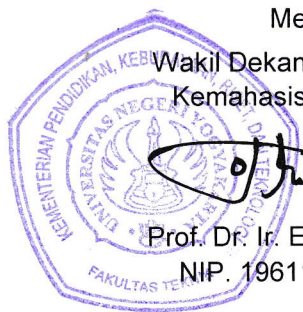
Pukul: 15.00 WIB s.d. 17.00 WIB

Tempat: Ruang Sidang KPLT Lantai 2

No.	Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1	Prof. Herman Dwi Surjono, M.Sc, MT.,Ph.D.	Pengarah Kegiatan	1
2	Prof. Dr. Ir. Edy Supriyadi, M.Pd	Pengarah Kegiatan	2
3	Prof. Dr. Mutiara Nugraheni, M.Si.	Pengarah Kegiatan	3
4	Dr. Ir. Darmono, MT.	Pengarah Kegiatan	4
5	Ir. Rustam Asnawi, ST., M.T., Ph.D.	Pendamping Penyusunan Portofolio SPMI	5
6	Dr. Umi Rochayati, M.T.	Ketua Kegiatan	6
7	Bonita Destiana, M.Pd.	Penyusun Laporan	7
8	Ir. Yosep Efendi, M.Pd.	Penyusun Laporan	8
9	Muh. Munir, M.Pd.	Penyusun Laporan	9
10	Prof. Dr. Endang Mulyatiningsih, M.Pd.	Penyusun Laporan	10
11	Dr. Ir. Bayu Rahmat Setiadi, S.Pd., M.Pd.	Penyusun Laporan	11
12	Amelia Fauziah Husna, S.Pd., M.Pd.	Penyusun Laporan	12
13	Indah Wahyuni, M.Pd	Penyusun Laporan	13
14	Maris Setyo Nugroho, S.Pd., M.Eng.	Penyusun Laporan	14
15	Akhsin Nurlyali, S.Pd., M.Eng.	Penyusun Laporan	15
16	Tri Hariyanto, S.E.	Tim Data	16
17	Hening Harjanti, S.Pd.	Tim Data	17
18	Winda Sari Fitriani, S.Pd.T.	Sekretariat	18
19	Nanik Murtiningsih, A.Md.	Sekretariat	19
20	Priyatno	Umum	20

Mengetahui,

Wakil Dekan Bidang Akademik,
Kemahasiswaan dan Alumni



Prof. Dr. Ir. Edy Supriyadi, M.Pd.
NIP. 196110031987031002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

Alamat: Jalan Colombo Nomor 1 Yogyakarta 55281
Telepon: (0274) 586168 Hunting. Fax (0274) 565500
Laman: uny.ac.id Email: humas@uny.ac.id

SURAT TUGAS

Nomor : 1491/UN34/RT.01.00/2023

Rektor Universitas Negeri Yogyakarta memberikan tugas kepada :

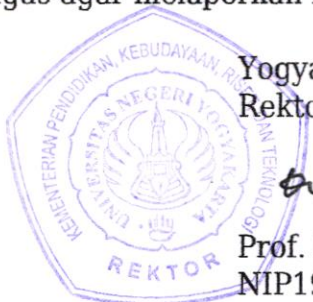
Daftar terlampir

Keperluan : Untuk mengikuti kegiatan *External Benchmarking* Unit Penjaminan Mutu FT dengan PTN dalam Negeri ke Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS Surabaya)
Tempat : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS Surabaya)
Waktu : 19 - 20 Juli 2023
Keterangan : Berdasarkan Surat dari Unit Penjaminan Mutu FT Nomor: B/805/UN34.15/JM.00/2023 tanggal 4 Juli 2023 Hal. Permohonan Dana Kegiatan

Surat penugasan ini diberikan untuk dipergunakan dan dilaksanakan sebaik-baiknya dan setelah selesai melaksanakan tugas agar melaporkan hasilnya.

Yogyakarta, 17 Juli 2023

Rektor,



Tembusan :
Dekan Fakultas Teknik

Prof. Dr. Sumaryanto, M.Kes., AIFO.
NIP196503011990011001

Lampiran Nomor : 1491/UN34/RT.01.00/2023

NO	Nama	NIP/NIK	Jabatan
1	Dr. Drs. Ir. Darmono, MT.	196408051991011001	Wakil Dekan Bidang Riset, Kerja Sama, Sistem Informasi, dan Usaha FT
2	Dr. Dra. Umi Rochayati, M.T.	196305281987102001	Dosen Departemen PT Elektronika dan Informatika FT
3	Bonita Destiana, S.Pd., M.Pd.	198912022019032016	Dosen Departemen PT Elektronika dan Informatika FT
4	Ir. Yosep Efendi, S.Pd., M.Pd.	198709122019031011	Dosen Departemen PT Otomotif FT
5	Amelia Fauziah Husna, S.Pd., M.Pd.	199103012019032016	Dosen Departemen PT Elektro FT
6	Dr. Khusni Syauqi, S.Pd., M.Pd.	198806022019031010	Dosen Departemen PT Mesin FT
7	Akhsin Nurlyayli, S.Pd., M.Eng.	199302222019032019	Dosen Departemen PT Elektronika dan Informatika FT
8	Winda Sari Fitriani, S.Pd.T.	21302850622369	Tenaga Kependidikan FT
9	Nanik Murtiningsih, A.Md.	21302850415383	Tenaga Kependidikan FT
10	Yohanes Tri Martanto, A.Md.	21510840312593	Tenaga Kependidikan FT
11	Tri Utoro	20807781125346	Driver/ Tenaga Kependidikan FT
12	Ervyn Hermawan	52201198904141	Driver/ Tenaga Kependidikan UNY



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
KANTOR PENJAMINAN MUTU**

Gedung Pascasarjana, Lantai 1, Kampus ITS, Keputih, Sukolilo, Surabaya, 60111

Telepon: +62 031-5994418, PABX 1318 Fax: -

its.ac.id

Nomor : **4082/IT2.V/T/TU.00.08/2023**
Perihal : Balasan Permohonan Studi Banding Fakultas Teknik UNY

Yth. : Ketua Unit Penjaminan Mutu FT
Universitas Negeri Yogyakarta
Kampus Karangmalang, Yogyakarta 55281

Dengan hormat,

Sehubungan dengan surat nomor B/766/UN34.15/JM.00/2023 tanggal 21 Juni 2023 perihal Permohonan Studi Banding dari Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta, maka bersama ini kami dari Kantor Penjaminan Mutu ITS menyampaikan bahwa kami menyetujui permohonan kunjungan studi banding tersebut. Adapun detail kunjungan akan dilaksanakan sebagai berikut:

Hari/Tanggal : Kamis / 20 Juli 2023
Pukul : 13.00 – 15.00 WIB
Tempat : Kantor Penjaminan Mutu, Gedung Pascasarjana Lantai 1
Agenda : 1. Kebijakan dan pelaksanaan SPMI di ITS
2. Best Practice Sistem Informasi di Penjaminan Mutu ITS

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya yang baik kami ucapkan terima kasih.



Surabaya, 11 Juli 2023
Kepala Kantor Penjaminan Mutu,

Prof. Dr. Ir. Aulia Siti Aisjah, M.T.
196601161989032001