

PROGRAM PENDIDIKAN MAGISTER (S2) DAN DOKTOR (S3) INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER

1. Program Magister

Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) menyelenggarakan pendidikan magister secara mandiri sejak tahun 1993/1994. Program magister di ITS terdiri dari Program Magister Reguler, Program Magister Gelar Bersama dan Program Magister Kerjasama. Di Tahun Akademik 2017/2018 Program Pascasarjana (PPs) ITS menyelenggarakan sembilan belas (19) Program Magister Reguler, tujuh belas (17) Program Magister Gelar Bersama dan tujuh (7) Program Magister Kerjasama.

1.1 Program Reguler

Program magister reguler adalah program yang ditempuh sepenuhnya di ITS selama 4 semester, namun dimungkinkan bisa diselesaikan dalam 3 semester. Untuk menempuh program ini calon mahasiswa bisa memanfaatkan Beasiswa Unggulan BPKLN, beasiswa DIKTI (BUDI DN dan BUDI LN) dan beasiswa LPDP. Saat ini program studi yang telah menjalankan program reguler:

I. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA)

1. Fisika, Telp/Fax. (031) 5943351
2. Matematika, Telp. (031) 5943354, Fax. (031) 5996506
Bidang Minat:
 - Analisis dan Aljabar Terapan
 - Pemodelan matematika dan Simulasi
 - Ilmu Komputer
3. Statistika, Telp. (031) 5943352, Fax. (031) 5922940
4. Kimia, Telp. (031) 5943353, Fax. (031) 5994255
Bidang Minat:
 - Kimia Organik
 - Kimia Anorganik
 - Kimia Fisik
 - Kimia Analitik
 - Pengajaran Kimia
5. Biologi, Telp/Fax. (031) 5963857
Bidang minat:
 - Bioteknologi
 - Biologi Lingkungan
 - Biologi Kelautan

II. Fakultas Teknologi Industri (FTI)

1. Teknik Mesin, Telp/Fax. (031) 5922941
Bidang Minat:
 - Rekayasa dan Sistem Manufaktur
 - Rekayasa Konversi Energi
 - Desain Sistem Mekanikal
 - Teknik Otomotif
 - Manajemen Energi (Khusus Kerjasama)
 - Rekayasa Energi (Khusus Kerjasama)
2. Teknik Kimia, Telp/Fax. (031) 5995273
Bidang Minat:
 - Teknologi Proses
3. Teknik Fisika, Telp/Fax. (031) 5947188 (ext : 1074) / (031) 5923626
Bidang Minat:
 - Rekayasa Instrumentasi Industri
 - Rekayasa Energi Terbarukan
4. Teknik Industri, Telp. (031) 5922944, Fax. (031) 5939362
Bidang Minat:
 - Manajemen Kualitas dan Manufaktur
 - Optimasi Sistem Industri
 - Manajemen Logistik dan Rantai Pasok
 - Ergonomi dan Keselamatan Industri
 - Manajemen Rekayasa
 - Operation and Supply Chain Engineering
5. Teknik Material dan Metalurgi, Telp. (031) 5943645, 5997026, Fax. (031) 5943645, 5997026
Bidang Minat:
 - Proses Metalurgi
 - Korosi dan Kegagalan Material
 - Material Inovasi
 - Ekstraksi dan Pengolahan Material
 - Pemodelan Material

III. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan (FTSP)

1. Teknik Sipil, Telp. (031) 5928797, Fax. (031) 5929507
Bidang Minat:
 - Geoteknik
 - Struktur
 - Manajemen Proyek Konstruksi
 - Manajemen dan Rekayasa Sumber Air
 - Manajemen dan Rekayasa Transportasi
 - Manajemen Aset Infrastruktur (S2)
 - Teknik dan Manajemen Jalan Rel (S2)
 - Hidroinformatika (S2)
2. Arsitektur, Telp/Fax. (031) 5996210
Bidang Minat:
 - Perumahan dan Permukiman
 - Teori, Sejarah dan Kritik Arsitektur
 - Perancangan Kota
 - Arsitektur Lingkungan
 - Manajemen Pembangunan Kota
 - Perancangan Arsitektur
 - Real Estate
 - Pendidikan Profesi Arsitektur (PPArs)
3. Teknik Lingkungan, Telp. (031) 5948886, Fax. (031) 5928387
Bidang Minat:
 - Teknik Lingkungan
 - Teknik Sanitasi Lingkungan
4. Teknik Geomatika, Telp. (031) 5929487, Fax. (031) 5929486
Bidang Minat:
 - Teknik Geomatika
 - Teknik Geothermal
 - Teknik Geofisika
 - Teknik Geologi
 - Geografi

IV. Fakultas Teknologi Kelautan (FTK)

1. Teknologi Kelautan, Telp. (031) 5936852, Fax. (031) 5926797
Bidang Minat:
 - Teknik Perancangan Bangunan Laut
 - Teknik Transportasi Kelautan
 - Teknik Produksi dan Material Kelautan
 - Teknik Sistem dan Pengendalian Kelautan
 - Teknik Manajemen Pantai
 - Teknik dan Manajemen Energi Laut

V. Fakultas Teknologi Informasi (FTIF)

1. Teknik Informatika, Telp/Fax. (031) 5995581, Fax (031) 5913804
2. Sistem Informasi, Telp. (031) 5999944, Fax. (031) 5964965

VI. Fakultas Teknik Elektro

1. Teknik Elektro, Telp. (031) 5947302, Fax. (031) 5931237
Bidang Minat:
 - Teknik Sistem Tenaga
 - Teknik Sistem Pengaturan
 - Telekomunikasi Multimedia
 - Elektronika
 - Jaringan Cerdas Multimedia Game
 - Telematika

VII.FAKULTAS BISMIS MANAJEMEN dan TEKNOLOGI

1. Magister Manajemen Teknologi (MMT), Telp. (031) 5613922/5666172, Fax. (031) 5682887
Bidang Minat:
 - Manajemen Industri
 - Manajemen Proyek
 - Manajemen Lingkungan Permukiman dan Industri
 - Manajemen Teknologi Informasi
 - Manajemen Teknologi Transportasi
 - Manajemen Bisnis Maritim

1.2 Program Gelar Bersama

ITS bekerjasama dengan beberapa perguruan tinggi di luar negeri, membuka peluang bagi mahasiswa program magister ITS untuk memperoleh gelar bersama. Biaya untuk menempuh gelar bersama bisa menggunakan beasiswa Unggulan BPKLN, beasiswa DIKTI (BPP DN dan BPP LN) dan beasiswa LPDP. Saat ini program studi yang telah menjalankan program gelar bersama, yaitu :

FMIPA:

1. **Fisika**
Kerjasama dengan Aix Marseille Universite (Perancis), dan National Taiwan University of Science and Technology (NTUST-Taiwan)
2. **Matematika**
Kerjasama dengan Ecole Centrale Lyon (Perancis) dan University of New South Wales (UNSW-Australia)
3. **Statistika**
Kerjasama dengan Aix Marseille Universite (Perancis), Universite Pierre et Marie Curie (Perancis), dan Asian Institute of Technology (AIT- Thailand), National Chiao Tung University (NCTU, Taiwan)
4. **Kimia**
Kerjasama dengan Universite Paris SUD (Perancis), Universite de Picardie Jules Verne (Perancis), National Taiwan University of Science and Technology (NTUST-Taiwan), dan Asian Institute of Technology (AIT- Thailand). Student exchange dan transfer sks dengan Spienza University (Italia) dan Aristotle University of Thessaloniki (Yunani).

FTI:

1. **Teknik Mesin**
Kerjasama dengan National Central University (NCU) Taiwan, National Taiwan University of Science and Technology (NTUST-Taiwan)
2. **Teknik Kimia**
Kerjasama dengan Universite de Toulouse (Perancis), National Taiwan University of Science and Technology (NTUST-Taiwan), dan Asian Institute of Technology (AIT- Thailand), Kiumamoto University (Japan)
3. **Teknik Fisika**
Kerjasama dengan Universite Claude Bernard Lyon (Perancis), Asian Institute of Technology (AIT- Thailand), dan National Taiwan University of Science and Technology (NTUST-Taiwan)
4. **Teknik Industri**
Kerjasama dengan Institut Polytechnique de Grenoble (Perancis), National Taiwan University of Science and Technology (NTUST-Taiwan), dan Asian Institute of Technology (AIT- Thailand)
5. **Teknik Material dan Metalurgi**
National Chiao Tung University (Taiwan) dan National Central University (Taiwan), dan National Taiwan University of Science and Technology (NTUST-Taiwan)

FTE :

1. **Teknik Elektro**
Kerjasama dengan Curtin University (Australia), Kumamoto University (Japan), Hiroshima University (Japan), Darmstadt (FHD-Jerman), dan National Taiwan University of Science and Technology (NTUST-Taiwan), QUT (queensland University of Technology)

FTSP:

- 1 **Teknik Sipil**
Kerjasama dengan Universite Pierre et Marie Curie (UPMC-Perancis), National Taiwan University of Science and Technology (NTUST-Taiwan), Universite Du Havre (Perancis), Universite Joseph Fourier Grenoble (Perancis), Universite de Lille (Perancis), Asian Institute of Technology (AIT- Thailand), Queensland University of Technology (QUT-Australia) dan National Central University (Taiwan), Kumamoto University (Jepang), Hirosima University (Jepang).
2. **Teknik Lingkungan**
Kerjasama dengan Universite Joseph Fourier Grenoble (Perancis), dan Asian Institute of Technology (AIT- Thailand)
3. **Teknik Geomatika**
Kerjasama dengan Univerise de Strasbourg (Perancis)

FTK:

1. **Teknologi Kelautan**
Kerjasama dengan Universite de Bretagne Occidentale (Perancis), dan Asian Institute of Technology (AIT- Thailand)

FTIF:

1. **Teknik Informatika**
Kerjasama dengan, Universite de Lille (Perancis), Univerise de Strasbourg (Perancis), Aix Marseille Universite (Perancis), Universite La Rochelle (Perancis), National Taiwan University of Science and Technology (NTUST-Taiwan), dan Asian Institute of Technology (AIT-Thailand)
2. **Sistem Informasi**
Kerjasama dengan, National Taiwan University of Science and Technology (NTUST-Taiwan), Pusan National University (PNU-Korea), dan Tokyo University of Science (TUS-Tokyo)

Saat ini sedang dirintis program gelar bersama dengan: QUT (Quennsland University of Technology) Australia, Adelaide University, Universiti Teknologi Malaysia (UTM), dan Pusan National University (PNU) Korea.

a. Program Kerjasama

Program magister kerjasama diadakan atas kerjasama ITS dengan industri atau instansi untuk kepentingan khusus. Oleh karena itu pada umumnya kurikulum program ini didesain khusus sesuai kebutuhan yang diminta. Peserta dari program ini adalah staff dari industri/instansi yang bersangkutan dengan beasiswa dari industri/instansi tersebut. Sebagian beasiswa program ini juga bisa memanfaatkan beasiswa LPDP. Saat ini program studi yang telah menjalankan program kerjasama yaitu:

1. **Statistika**
 - a. Kerjasama dengan BPS (Badan Pusat Statistik)
2. **Teknik Elektro**
 - a. Kerjasama dengan PLN
 - b. Kerjasama dengan Politeknik Caltex Riau (PCR)
 - c. Poligon
 - d. Kemkominfo
3. **Teknik Mesin**
 - a. Kerjasama dengan Politeknik Caltex Riau (PCR)
 - b. Kerjasama dengan Politeknik Timah Bangka
4. **Teknik Sipil**
 - a. Kerjasama dengan Kementerian Pekerjaan Umum
5. **Teknik Lingkungan**
 - a. Kerjasama dengan Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
6. **MMT**
 - a. Kerjasama dengan PT. Chevron Pacific Indonesia (PCI)
 - b. Kerjasama dengan PT. Total E & P Indonesia
 - c. Kerjasama dengan PT. Newmont
 - d. Kerjasama dengan PT. Saligading Bersama
 - e. Kerjasama dengan PLN
 - f. Kerjasama dengan Kementerian Pekerjaan Umum
7. **Arsitektur**

Program kerjasama Penelitian dengan Hirosima University Jepang, New Castle Upon Tyne, Inggris, Victoria University, Selandia Baru

b. Jangka Waktu Belajar

Program magister mempunyai beban studi 36 (tiga puluh enam) sks setelah menyelesaikan program sarjana yang sebidang dan dijadwalkan dalam 4 semester, tapi dimungkinkan untuk diselesaikan dalam 3 semester.

Kegiatan akademik program magister mencakup: kegiatan pembelajaran didalam dan/atau diluar ruang kuliah, studio dan/atau laboratorium, pengerjaan tugas-tugas, evaluasi pembelajaran, dan kegiatan administrasi yang menyertainya.

c. Persyaratan Peserta

1. Peserta program terbuka bagi calon yang memiliki latar belakang sarjana Perguruan Tinggi Negeri atau Perguruan Tinggi Swasta dengan program studi yang terakreditasi minimal B, atau perguruan tinggi yang terakreditasi minimal B.
2. Mempunyai kemampuan akademik yang baik dan atau mempunyai IP minimal 2,75 untuk skala 4.
3. Mendapatkan rekomendasi dari :
 - a. Pimpinan instansi bagi yang sudah bekerja.
 - b. Mantan pembimbing akademik program sarjana.
 - c. Dosen senior, Guru Besar Doktor atau Master dengan jabatan minimal lektor.
4. Menyatakan kesanggupan menyelesaikan pendidikan magister di Program Pascasarjana ITS.
5. Menyerahkan hasil Tes Potensi Akademik (TPA) dan Bahasa Inggris dari Institusi yang diakui ITS dengan nilai minimal 400.
6. Lulus seleksi masuk/tes masuk:
 - a. Tulis: materi bidang dan
 - b. Wawancara
7. Menyatakan kesanggupan untuk memenuhi ketentuan/prosedur akademik dan finansial yang berlaku.

2 Program Doktor

Pendidikan doktor mulai diselenggarakan di Program Pascasarjana (PPs) ITS sejak tahun 2001/2002. Program doktor di ITS terdiri dari Program Doktor Reguler dan Program Doktor Gelar Bersama. Di Tahun Akademik 2017/2018 PPs ITS menyelenggarakan dua belas (12) Program Doktor Reguler dan empat (4) Program Doktor Gelar Bersama.

2.1 Program Reguler

Program doktor reguler adalah program yang ditempuh sepenuhnya di ITS selama 6 semester. Untuk menempuh program ini calon mahasiswa bisa memanfaatkan beasiswa BPP DN DIKTI dan beasiswa LPDP. Saat ini program studi yang telah menjalankan program reguler:

I. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA)

1. Fisika
2. Statistika
3. Ilmu Kimia

II. Fakultas Teknologi Industri (FTI)

1. Teknik Mesin
2. Teknik Kimia
3. Teknik Industri
4. Teknik Fisika

III. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan (FTSP)

1. Teknik Sipil
2. Arsitektur
3. Teknik Lingkungan

IV. Fakultas Teknologi Kelautan (FTK)

1. Teknologi Kelautan

V. Fakultas Teknologi Informasi (FTIf)

1. Ilmu Komputer

VI. Fakultas Teknik Elektro

1. T. elektro

2.2 Program Gelar Bersama

ITS bekerjasama dengan beberapa perguruan tinggi di luar negeri, membuka peluang bagi mahasiswa Program Doktor ITS untuk memperoleh *double/joint degree*. Biaya untuk menempuh *double/joint degree* bisa menggunakan beasiswa BU BPKLN dan LPDP. Saat ini program studi yang telah menjalankan program *double degree*, yaitu :

1. **Teknik Elektro**
Kerjasama dengan National Taiwan University of Science and Technology (NTUST), Kumamoto University (Japan), dan Hiroshima University (Japan).
2. **Teknik Sipil**
Kerjasama dengan Universite Pierre et Marie Curie (UPMC- Perancis), National Taiwan University of Science and Technology (NTUST), dan Kumamoto University (Japan), NCU Hiroshima University, QUT (Queensland University of Technology).
3. **Teknik Kimia**
Kerjasama dengan Hiroshima University (Japan), dan National Cheng Kung University (Taiwan)
4. **Teknologi Kelautan**
Kerjasama dengan Hiroshima University (Japan)

Saat ini sedang dirintis program gelar bersama dengan: QUT (Queensland University of Technology), Adelaide University, Universiti Teknologi Malaysia (UTM).

Pada tahun Akademik 2017/2018, ITS bekerjasama dengan NTUST menyediakan beasiswa bagi mahasiswa yang berasal dari Indonesia timur untuk mengikuti Program Doktor Gelar Bersama di semua Program Studi di FTI dan FTSP.

2.3 Program PMDSU (Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul)

Program PMDSU adalah program untuk mahasiswa S1 yang berprestasi sangat baik yang akan melanjutkan studi sampai dengan program doktoral. Program ini ditempuh sepenuhnya di ITS selama 8 semester. Untuk menempuh program ini calon mahasiswa bisa memanfaatkan beasiswa BPP DN DIKTI. Saat ini program studi yang telah menjalankan program PMDSU sebagai berikut:

Untuk tahun akademik 2013/2014 program studi yang dibuka adalah:

1. Teknik Elektro
2. Teknik Kimia
3. Teknik Sipil

Untuk tahun akademik 2015/2016 program studi yang dibuka adalah:

1. Fisika
2. Statistika
3. Kimia
4. Teknik Kimia
5. Teknik Sipil
6. Teknik Lingkungan
7. Teknologi Kelautan
8. Teknik Informatika

Untuk tahun 2017/2018 program studi yang dibuka adalah:

1. Fisika
2. Statistika
3. Kimia
4. Teknik Mesin
5. Teknik Elektro
6. Teknik Industri
7. Teknik Kimia
8. Teknik Lingkungan
9. Teknologi Kelautan
10. Teknik Informatika

2.4 Jangka Waktu Belajar

1. Beban dan lama studi:
 - a. Beban studi program doktor untuk lulusan program magister yang sebidang adalah 42 sks yang dijadwalkan dalam 6 semester dengan lama studi maksimal 10 semester. Beban studi terdiri dari perkuliahan 12 sks dan 30 sks disertasi.
 - b. Beban studi untuk lulusan program magister yang tidak sebidang adalah 54 sks yang dijadwalkan dalam 7 semester dengan lama studi maksimal 11 semester. Beban studi terdiri dari perkuliahan 24 sks dan 30 sks disertasi.
2. Beban dan lama studi PMDSU (Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul):
 - a. Beban studi untuk lulusan program sarjana yang sebidang adalah 76 sks yang dijadwalkan dalam 8 semester. Beban studi terdiri dari perkuliahan 42 sks dan 34 sks disertasi.

2.5 Persyaratan Peserta

1. Peserta program terbuka bagi calon yang memiliki latar belakang:
 - a. Magister dari program studi yang terakreditasi minimal B atau perguruan tinggi yang terakreditasi minimal B, dengan disiplin ilmu yang sebidang atau tidak, dan memiliki IPK minimal 3,00 pada skala 4;
 - b. atau lulus program sarjana dari program studi yang terakreditasi minimal B atau perguruan tinggi yang terakreditasi minimal B, dengan disiplin ilmu yang sebidang, memiliki predikat kelulusan Cumlaude dan memiliki nilai Tugas Akhir A;
2. Menyerahkan hasil Tes Potensi Akademik (TPA) dan Bahasa Inggris dari Institusi yang diakui ITS dengan nilai minimal 500.
3. Mengikuti seleksi masuk/tes masuk:
 - a. Tulis: materi bidang dan
 - b. Wawancara dan presentasi rancangan usulan penelitian disertasi (S3)
4. Memiliki pengalaman penelitian dan diutamakan memiliki publikasi ilmiah.
5. Menyampaikan rancangan usulan penelitian disertasi sesuai format yang disediakan.
6. Mendapatkan rekomendasi dari:
 - a. Pimpinan instansi bagi yang sudah bekerja.
 - b. Mantan pembimbing akademik program magister.
 - c. Dosen senior, Guru Besar Doktor atau Master dengan jabatan minimal lektor.
7. Menyerahkan form persetujuan calon pembimbing yang diketahui Kaprodi.
8. Menyerahkan daftar publikasi hasil penelitian yang telah dikerjakan sesuai bidang yang ditekuni (termasuk skripsi/tugas akhir S1 dan tesis S2).
9. Menyatakan kesanggupan untuk memenuhi ketentuan/prosedur akademik dan finansial yang berlaku.

2.6 Biaya Pendidikan Reguler

Biaya pendidikan sebagai berikut:

- Biaya Pendaftaran : Rp. 500.000,- (S2), Rp. 500.000,- (S3)
- Biaya IPITS, dll : Rp. 1.250.000,-
- Biaya Kuliah Penyegaran : - Materi Bidang = Rp. 300.000,-/materi (maksimal 3 materi)
- Bahasa Inggris = Rp. 400.000,-
- SPP untuk Program Magister : Rp. 8.000.000,-/smt
- SPP untuk Program Doktor : Rp. 10.000.000,-/smt

Bagi mahasiswa yang nilai Bahasa Inggrisnya belum memenuhi persyaratan yang ditentukan ($S2 \geq 477$, $S3 \geq 500$) harus mengikuti kuliah penyegaran bahasa Inggris yang dilaksanakan bersamaan dengan perkuliahan.

2.6 Gelar Kesarjanaan

Program magister dari Fakultas Teknik akan memberikan gelar Magister Teknik (MT), kecuali untuk program magister bidang studi Teknik Informatika akan memberikan gelar Magister Komputer (M.Kom), dan program magister bidang studi Arsitektur akan memberikan gelar Magister Arsitektur (M. Ars). Program magister dari Fakultas MIPA akan memberikan gelar Magister Sains (M.Si). Program studi Magister Manajemen Teknologi akan memberikan gelar Magister Manajemen Teknologi (M.MT). Program Doktor dari semua Fakultas akan memberikan gelar Doktor (Dr). Untuk Jalur pendidikan profesi Arsitek akan memberikan gelar profesional dengan sebutan Arsitek disingkat Ars.

3 Pendaftaran

1. Pendaftaran Program Pascasarjana (PPs) ITS program magister (S2) dan program doktor (S3) dilaksanakan secara online melalui website ITS <http://smits.its.ac.id> dan mengirimkan dokumen penunjang dengan tata cara:
 - a. Membayar biaya pendaftaran secara langsung di teller seluruh Bank BNI, dengan menyebutkan dihadapan teller tentang pembayaran biaya pendaftaran Program Pascasarjana (PPs) ITS, untuk program magister Rp. 500.000,-, dan program doktor Rp. 500.000,-.
 - b. Mendapatkan bukti pembayaran dari Bank BNI yang di dalamnya terdapat PIN (*Personal Identification Number*) sebanyak 16 karakter dan Kode Akses Pendaftaran (KAP) sebanyak 8 karakter untuk keperluan pendaftaran online.
 - c. Yang harus disiapkan sebelum melakukan pendaftaran online: file pas foto berwarna terbaru ukuran 4x6 cm berformat JPEG atau PNG dengan ukuran maksimum 500 KB.
2. Pendaftar harus mengirimkan semua dokumen penunjang (formulir pendaftaran beserta lampirannya dan fotokopi bukti pembayaran biaya ujian masuk program magister dan doktor), langsung maupun melalui jasa kurir sesuai dengan kalender akademik.
3. Berkas pendaftaran dikirimkan kepada:

**Direktur Akademik
d.a. Gedung Program Pascasarjana Lt. 2
Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Kampus ITS, Sukolilo-Surabaya, 60111**

4. Test Bahasa Inggris dan Tes Potensi Akademik (TPA)
Diselenggarakan secara rutin sepanjang tahun, dengan rincian jadwal sebagai berikut:
 - a. Tes Bahasa Inggris
Diselenggarakan di Unit Pelaksana Teknis (UPT) Pusat Bahasa ITS, setiap hari Jumat dan hari Sabtu tlp. 031-5990322.
Sertifikat Bahasa Inggris yang diakui selain di ITS adalah :
 - IBT/Internet Based TOEFL (Next Generation TOEFL)
 - ITP/Institutional Testing Program
 - b. Tes Potensi Akademik (TPA)
Diselenggarakan di UPMB ITS setiap hari Jumat, dengan pilihan jadwal tes pukul 08.00 WIB dengan nomor Telpon 031-5994255.
Sertifikat TPA yang diakui selain di ITS adalah **TPA OTO BAPPENAS**.

Untuk tes Toefl dan TPA juga dijadwalkan sehari sebelum tes materi bidang dan wawancara

4 Jadwal Pendaftaran

Semester Gasal

NO	KEGIATAN	PELAKSANAAN
1	PENDAFTARAN MAHASISWA BARU	
	- Program S2 dan S3 (Jalur Beasiswa)	Minggu pertama Maret – minggu keempat April
	- Program S2 dan S3 (Non beasiswa)	Minggu pertama Maret – minggu keempat Mei
2	UJIAN MASUK MAHASISWA BARU	
	- Program S2 dan S3 (Jalur Beasiswa)	Minggu Kedua Mei
	- Program S2 dan S3 (Non beasiswa)	Minggu kedua Juni
3	PENGUMUMAN HASIL UJIAN MASUK	
	- Program S2 dan S3	Minggu kedua Juli
4	PENDAFTARAN ULANG MAHASISWA BARU	
	- Program S2 dan S3	Mengikuti Kalender Akademik ITS
5	KEGIATAN SEMESTER GASAL	
	- Program S2 dan S3	Mengikuti Kalender Akademik ITS

Semester Genap

NO	KEGIATAN	PELAKSANAAN
1	PENDAFTARAN MAHASISWA BARU	
	- Program S2 dan S3	Minggu pertama September – minggu keempat Nopember
2	UJIAN MASUK MAHASISWA BARU	
	- Program S2 dan S3	Minggu kedua Desember
3	PENGUMUMAN HASIL UJIAN MASUK	
	- Program S2 dan S3	Minggu keempat Desember
4	PENDAFTARAN ULANG MAHASISWA BARU	
	- Program S2 dan S3	Mengikuti Kalender Akademik ITS
5	KEGIATAN SEMESTER GENAP	
	- Program S2 dan S3	Mengikuti Kalender Akademik ITS

5 Beasiswa

1. BPPDN DIKTI (Beasiswa Pendidikan Pascasarjana Dalam Negeri)

(I) Bagi Dosen

BPP ini berlaku untuk DN (Dalam Negeri) dan LN (Luar Negeri).

a. Persyaratan BPP DN:

- Dosen perguruan tinggi negeri yang memiliki NIP dan NIDN.
- Dosen tetap yayasan yang mempunyai jabatan akademik minimal 100.
- Mendaftar online di website BPP DN - DIKTI: www.beasiswa.dikti.go.id/dn
- Mendaftar online di website ITS : <http://smits.its.ac.id>
- Mengisi formulir yang telah disediakan dan harus ditanda tangani oleh Rektor Perguruan Tinggi asal/tempat bekerja.
- Khusus dosen tetap yayasan, formulir tersebut harus direkomendasi oleh Kopertis Wilayah asal Perguruan Tinggi pelamar.
- Usia maksimum 45 tahun (S2) dan 50 tahun (S3).
- Mengisi formulir yang telah disediakan di perguruan tinggi yang dituju, dan menyerahkan bukti online dari DIKTI.

b. Persyaratan BPP LN:

- Merujuk pada DIKTI.

(II) Bagi Tenaga Kependidikan

BPP ini berlaku untuk DN (Dalam Negeri)

a. Persyaratan BPP DN:

- Tenaga Kependidikan di lingkungan Kemdikbud.
 - Mempunyai IPK lulusan S1 2,75 untuk calon yang akan melanjutkan ke program S2, dan IPK 3,25 untuk lulusan S2 yang akan melanjutkan ke program S3.
 - Mendaftar online di website BPPDN DIKTI: www.beasiswa.dikti.go.id/dn
 - Mendaftar online di website ITS: <http://smits.its.ac.id>
 - Usia maksimum 40 tahun (S2) dan maksimum 42 tahun (S3).
 - Mengisi formulir yang telah disediakan di perguruan tinggi yang dituju, dan menyerahkan bukti online dari DIKTI.
- (Untuk saat ini telah tersedia BPP DIKTI untuk mahasiswa asing S3).

2. PMDSU (Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul)

Persyaratan:

- Lulus S1 dengan IPK ≥ 3.25 (skala 4)
- TOEFL ≥ 477
- TPA ≥ 450
- Lulus S1 paling lama 2 tahun dari saat pendaftaran
- S1 Fresh Graduate
- Bukan lulusan D4
- Menghubungi calon promotor
- Program S1 dan S3 harus pada rumpun yang sama
- Mendaftar online di website BPPDN DIKTI: www.beasiswa.dikti.go.id/pmdsu
- Mendaftar online di website ITS: <http://smits.its.ac.id>

3. BU BPKLN (Basiswa Unggulan Biro Perencanaan dan Kerjasama Luar Negeri) - KEMDIKBUD

Persyaratan:

- Putra-putri terbaik bangsa Indonesia dan mahasiswa asing terpilih
- Mempunyai IPK 3,5 dan nilai TOEFL 500
- Mendaftar online di website basiswa unggulan Kemdiknas: beasiswaunggulan.kemdiknas.go.id atau buonline.kemdiknas.go.id
- Mendaftar online di website ITS : <http://smits.its.ac.id>
- Mengisi formulir yang telah disediakan di perguruan tinggi yang dituju, dan mengisi formulir pendaftaran basiswa unggulan beserta lampiran.

Basiswa unggulan ini terbuka untuk semua program studi yang ada di PPs ITS.

4. BEASISWA LPDP (Lembaga Pengelola Dana Pendidikan)

Persyaratan:

- Telah menyelesaikan dan memperoleh gelar akademik:
 - a. Sarjana/Sarjana Terapan untuk pelamar program Magister
 - b. Magister untuk pelamar program Doktor
- Usia maksimum bagi pelamar basiswa pada saat penutupan pendaftaran adalah:
 - a. 35 (tiga puluh lima) tahun untuk program Magister
 - b. 40 (empat puluh) tahun untuk program Doktor
- Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) minimum adalah:
 - a. 3,00, pada skala 4, untuk lulusan Sarjana yang akan studi Magister
 - b. 3,25, pada skala 4, untuk lulusan Magister yang akan studi Doktor
- Kemampuan penguasaan bahasa asing:
 - a. TOEFL ITP minimal 500 untuk studi pada program Magister/Doktor di perguruan tinggi dalam negeri
 - b. TOEFL IBT minimal 550 atau yang setara untuk studi pada program Magister/Doktor di perguruan tinggi luar negeri dan/atau telah memiliki Letter of Acceptance (LOA)
 - c. Untuk pelamar yang memilih program studi Magister atau Doktor luar negeri yang tidak menggunakan bahasa Inggris sebagai bahasa pengantar akademiknya, dapat menyesuaikan dengan persyaratan kemampuan berbahasa asing yang berlaku di perguruan tinggi tersebut.
- Memahami dan menyetujui persyaratan dan ketentuan basiswa sebagai berikut:
 - a. menyelesaikan studi maksimal dalam 2 (dua) tahun untuk program Magister, sesuai masa studi yang berlaku;
 - b. menyelesaikan studi maksimal dalam 4 (empat) tahun untuk program Doktor, sesuai masa studi yang berlaku.
- Mendaftar online di website LPDP: <http://www.lpd.p.kemenkeu.go.id>
- Mendaftar online di website ITS: <http://smits.its.ac.id>

5. BEASISWA FRESH GRADUATE ITS

Persyaratan:

- Lulusan dari ITS maksimal 1 tahun
- Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) minimum adalah: 3,25, pada skala 4
- Kemampuan penguasaan bahasa asing:
 - a. TOEFL ITP ≥ 477
 - b. TOEFL IBT ≥ 477
- Mendaftar online di website ITS: <http://smits.its.ac.id>

6. BEASISWA Program Doktor Gelar Ganda ITS dan NTUST

Persyaratan :

- Berasal dari Indonesia Timur
- Lulus S2 dengan IPK ≥ 3.25 pada skala 4
- Toefl ≥ 477
- Menghubungi calon promotor
- Mendaftar online di website ITS: <http://smits.its.ac.id>

Informasi:
Telpon: (031) 5947213, ext. 1136, 1310
Fax.: (031) 5947213
Website : www.pasca.its.ac.id
E-mail : kasubdit.pmpkb@its.ac.id