



PROGRAM PASCASARJANA (MAGISTER)



PTS TERBAIK **NO.1** DI INDONESIA





JADWAL SELEKSI

Periode Penerimaan Semester Genap:

Pendaftaran Bulan September-Januari

Periode Perkuliahan Februari

Periode Penerimaan Semester Ganjil:

Pendaftaran Bulan Februari-Agustus

Periode Perkuliahan September

*Jadwal dapat berubah sewaktu-waktu



BEASISWA ALUMNI

BEASISWA
50%

REGULER, EKSEKUTIF, BLENDED LEARNING,
FAST TRACK, & DIRECT TRACK

(Tidak Berlaku Untuk
Program MM PJJ)

• PERSYARATAN KHUSUS* • BEASISWA ALUMNI

S2 Non Eksakta
(Non Teknik): $IPK S1 \geq 3,5$
S2 Eksakta (Teknik): $IPK S1 \geq 3,25$
Program S1 dan S2 Linear
Lulus S1 2 tahun terakhir
Lulusan Telkom University

***BERLAKU UNTUK SEMESTER 1**

Beasiswa hanya berlaku untuk semester pertama setelah dinyatakan lulus seleksi dan dapat diperpanjang di Semester 2-4 dengan memperhatikan syarat IPS

PERSYARATAN UMUM BAGI SEMUA BEASISWA SEMESTER 2 DST.
(sampai batas studi normal)

S2 Semua Prodi: IPS di semester sebelumnya $\geq 3,76$



BEASISWA **100% HINGGA LULUS** **(RESEARCH TRACK)**

Berlaku s/d lulus: - IPS \geq 3.76 per semester
- Performansi Riset

Persyaratan:

- Alumni Telkom University Program Studi S1 Teknik Industri
- Lulusan maksimal 1 tahun (Fast Track & Direct Track)
- IPK S1 \geq 3.50
- EPRT/TOEFL skor \geq 500
- 2 Rekomendasi Online
- Proposal Rencana Thesis
- Wajib Memilih Kelas Reguler (Weekdays)
- Memiliki Komitmen
- Tidak sedang bekerja Full time
- Lolos Interview



Fakultas Rekayasa Industri
School of Industrial Engineering
Telkom University

MAGISTER **TEKNIK INDUSTRI**

AKREDITASI BAIK SEKALI

AUN-QA Certified

smb.telkomuniversity.ac.id/pascasarjana

mie.telkomuniversity.ac.id



prodikti



IKHTISAR PROGRAM YANG DITAWARKAN

KONSENTRASI	PROGRAM	BIAYA PENDAFTARAN	BIAYA PENDIDIKAN
Manajemen Logistik & Rantai Pasok	1. Kelas Reguler: Kuliah Onsite Weekdays (Senin-Jumat, 08.00-15.00 WIB) 2. Kelas Executive: Kuliah Onsite, Weekend (Jumat 16.00-21.00 & Sabtu 06.30-21.00 WIB)	PIN PENDAFTARAN Rp. 400.000,-	Program Reguler & Eksekutif: Rp. 7.500.000,- /Semester*; * Biaya yang tercantum bisa berubah sewaktu-waktu
Enterprise Sistem Digital		TPA Rp. 495.001,-* TOEFL/EPrt Rp. 150.000,-*	
Manajemen Industri		* Bagi yang belum memiliki Sertifikat TPA dan TOEFL	
Faktor Manusia dalam Perancangan & Pengembangan Produk			

SYARAT PENDAFTARAN

1. Ijazah S1 (Jika lulusan dari Luar Negeri, harus menyertakan surat penyetaraan dari DIKTI)
 2. Transkrip Nilai S1
 3. IPK S1 Min. 3.00
 4. EPrt/TOEFL-ITP \geq 477**
 5. TPA Bappenas/TKA Unpad \geq 475**
 6. Rekomendasi online (2 rekomendasi, khusus yang bekerja harus disertai surat rekomendasi dari atasan langsung)
 7. Proposal Rencana Thesis (maksimal 1000 kata)
 8. Wawancara
- **disertai sertifikat

Persyaratan Khusus:

- Lulusan: S1 Teknik, diutamakan Teknik Industri, S1 Sistem Informasi, S1 Science (Matematika, Fisika, Statistik), dan S1 Prodi Lain yang Relevan
- Tes Potensi Keahlian (TPK)



PEMINATAN (KONSENTRASI)

MATA KULIAH WAJIB

Semester 1

MATA KULIAH	SKS
- Filsafat Teknik Industri	2
- Analisis Statistik	3
- Metode Optimasi	3
- ICT Business Management	2
- Pilihan 1	3
13	

Semester 2

MATA KULIAH	SKS
- Pemodelan Sistem	3
- Metodologi Penelitian	2
- Rekayasa Sistem Industri	3
- Pilihan 2	3
- Pilihan 3	3
14	

Semester 3

MATA KULIAH	SKS
- Seminar	3
- Pilihan 4	3
6	

Semester 4

MATA KULIAH	SKS
- Thesis	6
6	

TOTAL: 39 SKS

BIDANG

Manajemen Logistik & Rantai Pasok

MATA KULIAH

MATA KULIAH	SKS
- Sistem Transportasi	3
- Sistem Persediaan	3
- Lean SCM	3
- Sistem Logistik Global	3

BIDANG

Ergonomi dalam Pengembangan Produk dan Keselamatan Kerja

MATA KULIAH

MATA KULIAH	SKS
- Faktor manusia dalam pengembangan produk dan inovasi	3
- Makroergonomi & Keselamatan Kerja	3
- Ergonomi kognitif & Usability Engineering	3
- Human Factor Research Design	3

BIDANG

MANAJEMEN INDUSTRI

MATA KULIAH

MATA KULIAH	SKS
- Manajemen Proyek & Perubahan	3
- Manajemen Teknologi & Inovasi	3
- Rekayasa Finansial	3
- Manajemen Risiko & Portofolio	3
- Perancangan Model Bisnis	3

BIDANG

ENTERPRISE SISTEM DIGITAL

MATA KULIAH

MATA KULIAH	SKS
- Perencanaan Strategi E Bisnis	3
- Sistem Manajemen Pengetahuan	3
- Perencanaan Strategi Sistem Informatika	3
- Bisnis Intelejen	3
- Pengambilan Keputusan	3



PROFIL LULUSAN & TESTIMONI

Mampu mengaplikasikan keilmuan teknik industri dalam proses analisis dan evaluasi untuk memecahkan permasalahan praktis, dengan tujuan meningkatkan efisiensi dan efektivitas sistem

SYSTEM ENGINEER

Mampu menangkap peluang dan mengintegrasikan sumber daya yang ada untuk membentuk perusahaan baru yang dapat menyerap tenaga kerja

TECHNOPRENEUR

Memiliki kemampuan meneliti dan mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang teknik industri

INDUSTRIAL RESEARCHER

Mampu berperan sebagai manager dan leader dari suatu tim multidisiplin dalam karir profesional

LEADERS & MANAGER



Resha Akbar

**Kepala Urusan Sumber Daya Manusia,
Universitas Telkom**

"Alasan mengapa saya memilih pascasarjana teknik industri Telkom University adalah karena saya percaya Universitas Telkom adalah universitas terbaik di Indonesia di mana kualitas dari Universitas sangat terjaga mulai dari dosen kurikulum bahkan fasilitas untuk menjalani kuliah pascasarjana sangat luar biasa dan saya merasakannya"



Budi Susanto

PPPPTK BMTI Kementerian Pendidikan

"Awalnya saya sempat ragu untuk kuliah di Universitas Telkom, khususnya S2 Teknik Industri yang pada saat itu belum terakreditasi. Tapi atas kerja keras semua pihak, akhirnya S2 teknik industri dapat meraih predikat B untuk akreditasi. Selain itu mata kuliah di S2 teknik industri Universitas Telkom sangat up to date, sehingga dapat meningkatkan kompetensi saya dan karir saya di lembaga tempat saya bekerja. Kemudian fasilitas perkuliahan juga sangat mendukung"



Demarseska Handung G.

**Strategic Procurement Subsurface Analyst,
PT Pertamina EP**

"Saya memilih teknik industri Universitas Telkom karena dosennya yang professional dan bersahabat, juga lingkungan kampus yang modern teknologinya. Selain itu, ilmu yang saya dapat di perkuliahan juga dapat membantu saya dalam pekerjaan sehari-hari dalam bidang procurement."



DOSEN **PENGAMPU**



**Kaprodi
Magister Teknik Industri**

Ilma Mufidah ST., MT.,
MBA., Ph.D



Dr. Ir. Agus
Achmad Suhendra,
M.T.



Dr. Ir. Sri Martini,
M.T.



Dr. Ir. Luciana
Andrawina, MT.



Dr. Ir. Husni Amani,
M.Sc., MBA



Dr. Ir. Endang
Chumaidiyah M.T.



Yudha Prambudia,
S.T., M.Sc., Ph.D.



Dr. Mohammad
Deni Akbar, S.T.,
M.Math



Ir. Priyantono
Rudito, M.Bus. Ph.D.



Dr. G.N Sandhy
Widyasthana, S.T.,
M.B.A.



Dr. Iphov Kumala
Sriwana, S.T., M.Si.,
IPM



TAHAPAN PENDAFTARAN ONLINE

Pendaftaran online di smb.telkomuniversity.ac.id lalu cek *username* dan *password* di email yang telah didaftarkan, lalu klik **AKTIVASI**.


Tahapan Pendaftaran:

1. **Log In Akun** 

- Siapkan file foto 4x6 **maksimal 1 MB**
- *Log in* dengan *username* dan *password* (huruf kapital), isi biodata sampai tahap pemesanan PIN

2. **Pembelian PIN** 

- Pembelian PIN dapat dilakukan di *merchant* kerjasama Finpay atau PIN OFFLINE (Admisi Tel-U)

3. **Aktivasi PIN** 

- Melakukan aktivasi PIN setelah pembayaran PIN

4. **Tahapan Registrasi** 

- Memilih program studi
- Mengupload berkas persyaratan

5. **Cetak Kartu Peserta** 

- Cetak kartu peserta dan hadir sesuai jadwal seleksi
- Cek kelulusan di web smb.telkomuniversity.ac.id sesuai dengan jadwal yang ditentukan



Jl. Telekomunikasi
Ters. Buah Batu Bandung
40257 Jawa Barat - Indonesia
t : +62 22 756 4108
f : +62 22 756 5200
e : info@telkomuniversity.ac.id
w : http://telkomuniversity.ac.id

Kampus Selatan



[Khusus Magister Manajemen]
Jl. Gegerkalong Hilir No.47
Bandung 40152 Jawa Barat
t : +62 22 2011 384, 85, 88
f : +62 22 2011 387
e : info@telkomuniversity.ac.id
w : http://telkomuniversity.ac.id

Kampus Utara

Contact Us



ADMISI

SMB Program Pascasarjana Telkom University

Gedung Bangkit Lt. Dasar

Jl. Telekomunikasi Ters. Buah Batu
Bandung 40257, Indonesia



smb.telkomuniversity.ac.id/pascasarjana



pascasarjana@smbbtelkom.ac.id



Pascasarjana Telkom University



Pascasarjana_Telkomuniv



0811-2001-105 (Hotline)

