



Program Magister Logistik

Fakultas Teknologi Industri
Institut Teknologi Bandung



PROFIL

Pengembangan Program Studi Magister Logistik adalah hasil dari pertumbuhan Program Studi Teknik Industri untuk menjawab kebutuhan di bidang logistik di Indonesia.

Mempertimbangkan perkembangan pendidikan tinggi global (internasional) serta kebutuhan nasional untuk sistem logistik yang efektif dan efisien, dan juga didukung oleh ketersediaan keahlian dan fasilitas / laboratorium yang ada.

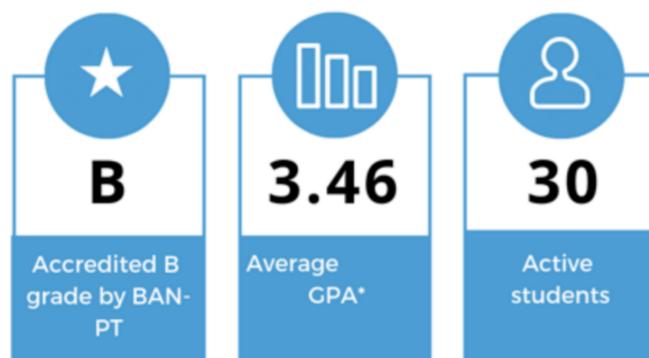
Keberadaan program Magister Logistik dimaksudkan untuk menjawab kebutuhan industri nasional dan diharapkan untuk menghasilkan lulusan dengan kompetensi keterampilan siap pakai untuk menyelesaikan masalah, pengetahuan untuk merancang, menganalisis, menerapkan dan meningkatkan sistem logistik, dan kemampuan untuk membawa fungsi manajerial dalam mengoordinasikan sumber daya yang dibutuhkan dalam sistem logistik. Program ini tidak hanya dibutuhkan oleh komunitas bisnis dan industri jasa logistik tetapi juga pemerintah sebagai regulator.



TUJUAN

Menghasilkan lulusan yang siap dan mampu merancang, mengelola, mengoperasikan, dan mengembangkan sistem logistik dan rantai pasok yang efektif dan efisien secara sistemik dan terintegrasi

INFORMASI UMUM



KERJA SAMA

Program studi Magister Logistik ITB telah memiliki kerja sama dengan beberapa universitas di Belanda, antara lain TU Eindhoven, Erasmus University Rotterdam, TU Delft, dan STC. Magister Logistik ITB juga bekerja sama dengan beberapa BUMN dan perusahaan nasional di bidang logistik



SELEKSI

Calon peserta yang memenuhi persyaratan akademis dan administratif dapat diterima sebagai mahasiswa program magister logistik jika;

- Memiliki skor Tes Potensi Akademik (TPA) Bappenas sebesar 475 atau lebih
- Memiliki skor TOEFL PBT/ITP sebesar 475 atau lebih atau skor TOEF IBT sebesar 56 atau lebih, atau skor ELPT ITB sebesar 77 atau lebih
- Lulus tes logika dan materi khusus
- Lulus wawancara

Pendaftaran dan pelaksanaan ujian masuk kelas reguler dilaksanakan di kampus ITB yang akan diselenggarakan mengikuti jadwal penerimaan mahasiswa pascasarjana ITB.

Informasi terkait syarat-syarat umum, jadwal pelaksanaan ujian, dan pendaftaran online dapat dilihat pada tautan: usm.itb.ac.id

Contact us:

Program Master Logistik
Gedung Matthias Aroef
Laboratorium Teknologi III
Jl. Ganesha 10, Bandung 40132
Telp : (022) 2504189
Fax : (022) 2509164

KURIKULUM

TAHUN KE 1

Pemodelan & Metoda Kuantitatif
Metoda Statistika
Manajemen Rantai Suplai
Sistem Persediaan & Pergudangan

TAHUN KE 2

Sistem Transportasi & Distribusi
Metodologi Penelitian
Perancangan Sistem Logistik
Pilihan 1

TAHUN KE 3

Sistem Informasi & Teknologi Logistik
Perancangan Sistem Rantai Suplai
Pilihan 2
Pilihan 3

TAHUN KE 4

Thesis

MATA KULAH PILIHAN

Sistem Pengadaan dan Outsourcing
Sistem Logistik Perdagangan
Manajemen Kontrak
Sistem Logistik Maritim
Logistik Digital
Perbaikan Proses Bisnis
Sistem Logistik Multi Eselon
Sistem Logistik Berkelanjutan
Sistem Logistik Global
Mekanisme Kolaborasi dan Resolusi Konflik
Transportasi Multi Moda
Sistem Logistik Pelabuhan
Pengembangan Bisnis Logistik
Analisis & Pengelolaan Permintaan
Sistem Logistik Kemanusiaan
Sistem Manajemen Pergudangan