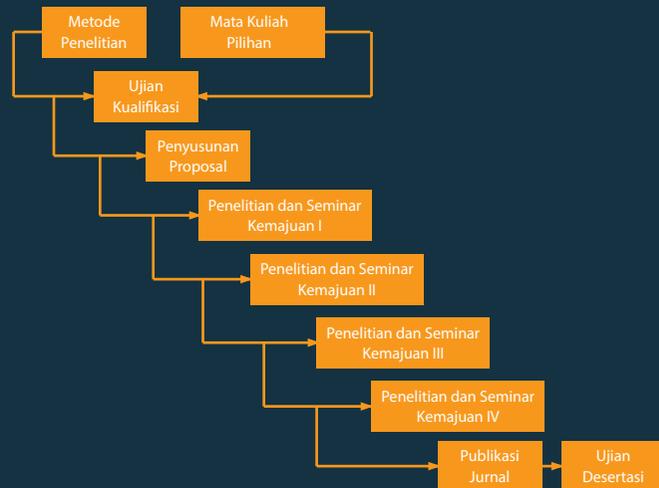


# Kurikulum

Kurikulum Program Magister Teknik Fisika didesain dengan 40 SKS, dengan 37 SKS mata kuliah wajib (termasuk Metodologi Penelitian dan Tesis), dan 3 SKS mata kuliah pilihan. Struktur kurikulum memberikan kemungkinan untuk dapat menyelesaikan program doktor dalam antara 6 sampai dengan 8 semester.



Kurikulum Matakuliah Doktor Teknik Fisika

# Staf Pengajar

Staff pengajar pada Program Doktor Teknik Fisika terdiri dari dosen-dosen yang dapat menjadi pembimbing, antara lain :

- Prof. Hermawan K. Dipojono, Ph.D
- Prof.Dr.Ir. N. Harijono A. Tjokronegoro
- Prof. Bambang Sunendar, Ph.D.
- Prof. Dr. Ir. Deddy Kurniadi
- Prof. Yul Y. Nazaruddin, Dr.-Ing. Ir.M.Sc.DIC
- Dr. Edi Leksono
- F.X. Nugroho Soelami, Ph.D.
- Dr. Suyatman
- Nugraha, Ph.D.
- Ahmad Nuruddin, Ph.D.
- R. Sugeng Joko Sarwono, Ph.D.
- Brian Yulianto, Ph.D.
- Ir. Endra Joeliyanto, Ph.D.
- Ir. Estiyanti Ekawati, M.T., Ph.D.
- Dr.-Ing., Dipl. -Ing. Ir. Parsaulian Ishaya Siregar

- Dr. Suprijanto, ST M.T.
- Dr. Ir. Sutanto Hadisupadmo, M.T.
- Dr. Ir. Eko Mursito Budi, MT
- Augie Widyotriatmo, ST M.T., Ph.D.

Program Studi telah memiliki mitra dari dosen di Fakultas-fakultas di ITB, Peneliti Ahli di Instansi/Lembaga, dan para pakar dari mitra Industri, yang memberikan kontribusi dalam pelaksanaan penelitian Disertasi.

Mahasiswa juga dimungkinkan untuk memanfaatkan program exchange student/research pada universitas mitra diluar negeri yang memiliki kerjasama dengan Fakultas Teknologi Industri.

# Persyaratan Pendaftaran

Calon mahasiswa program Doktor TF ITB merupakan :

- Lulusan program Magister (S2) dari Perguruan Tinggi yang terakreditasi atau yang disamakan dalam cakupan bidang keilmuan yang sesuai. Pelamar program Doktor ITB harus dapat memenuhi persyaratan-persyaratan berikut :
- Memenuhi persyaratan Nilai Kemampuan Bahasa Inggris dengan rincian standar nilai yang diakui ITB sebagai berikut :
  - o TOEFL iBT minimum sebesar 56, atau
  - o TOEFL CBT minimum sebesar 151, atau
  - o TOEFL ITP minimum sebesar 475, atau
  - o IELTS minimum sebesar 5, atau
  - o ELPT ITB minimum sebesar 77, atau
- Memenuhi persyaratan TPA BAPPENAS minimum sebesar 475.
- Memiliki Indeks Prestasi (IP) program Magister minimum 3,00.
- Lulus seleksi persyaratan dan kemampuan akademik yang dilaksanakan oleh Program Studi tujuan.

Informasi lengkap tentang pendaftaran Program Doktor Teknik dapat mengunjungi website Sekolah Pasca Sarjana (SPS) ITB di

<http://www.usm.itb.ac.id/>

# DOKTOR TEKNIK FISIKA

Program Pascasarjana



Fakultas Teknologi Industri  
Institut Teknologi Bandung

Sekretariat Program Studi  
Doktor Teknik Fisika  
Jl. Ganesa No 10 Bandung 40132  
Gedung TP Rachmat (Labtek VI, lantai II)  
Telp 022-2504424 ext 216, Fax 022-2506281  
<http://www.tf.itb.ac.id>