

PRESTASI



PRESTASI PROGRAM STUDI

TEKNIK ELEKTRO

Juara 1 Lomba Gelar Inovasi Daerah (GID) Kabupaten Bogor Tahun 2021
Pemenang hibah Pekan Kreativitas Mahasiswa Tahun 2021/2022
Pemenang hibah Program HOLISTIC Pembinaan dan Pemberdayaan Desa (PHP2D) Tahun 2021/2022
Juara 3, Lomba Gelar Inovasi Daerah (GID) Kabupaten Bogor Tahun 2024

TEKNIK MESIN

Juara Harapan 1 Ajang Kreativitas Inovasi Urang Bogor Tahun 2021
Juara III Lomba Gelar Inovasi Daerah (GID) Kabupaten Bogor Tahun 2021
Juara III Lomba Desain AutoCAD MEUFORIA #6 INTERGALACTIC
Pemenang hibah Program HOLISTIC Pembinaan dan Pemberdayaan Desa (PHP2D) Tahun 2021/2022

SISTEM INFORMASI

Participant tema : Waste Collection Entrepreneur for Green Business Tahun 2024
1 Hour Online Training Enterprise Architecture Tahun 2025

TEKNIK SIPIL

Pemenang hibah Program HOLISTIC Pembinaan dan Pemberdayaan Desa (PHP2D) Tahun 2021/2022.

TEKNIK INFORMATIKA

Juara 1 Lomba Gelar Inovasi Daerah (GID) Kabupaten Bogor Tahun 2020
Pemenang hibah Pekan Kreativitas Mahasiswa Tahun 2021/2022
Pemenang hibah Program Holistik Pembinaan dan Pemberdayaan Desa (PHP2D) Tahun 2021/2022
Juara 3 Lomba Gelar Inovasi Daerah (GID) Kabupaten Bogor Tahun 2024

ILMU LINGKUNGAN

Pemenang Kategori IDE Terbaik pada lomba esai nasional Tahun 2024
Best Paper Sustainable Eel (Anguilla spp.) Tahun 2024

REKAYASA PERTANIA DAN BIOSISTEM

Juara 1 Lomba Gelar Inovasi Daerah (GID) Kabupaten Bogor Tahun 2023
Mesin pengering karya mahasiswa yang digunakan perusahaan Pangan

Selamat Datang di

**Kampus Islam Pertama,
Terbesar dan Terdepan
Di Kota Bogor**

Pilihan Terbaik Masa Depan Mu !



**FAKULTAS TEKNIK DAN SAINS
UNIVERSITAS IBN KHALDUN BOGOR**

**PENERIMAAN
MAHASISWA BARU**

PINDAHAN, ALIH JENJANG, DAN MELANJUTKAN

TEMPAT PENDAFTARAN

Gedung Rektorat Lantai 3
Kampus Universitas Ibn Khaldun
JL. KH. Sholeh Iskandar KM.2
Kota Bogor - Jawa Barat 16162

WAKTU PENDAFTARAN

Gelombang I - Januari - 31 Mei
Gelombang II - 1 Juni - 31 Juli
Gelombang III - 1 - 31 Agustus

BEASISWA

Beasiswa Kartu Indonesia Pintar (KIP)
Beasiswa Tahfiz
Beasiswa Calon Tahfiz
Beasiswa Pemprov Jabar
Beasiswa Pancakarsa Kabupaten Bogor

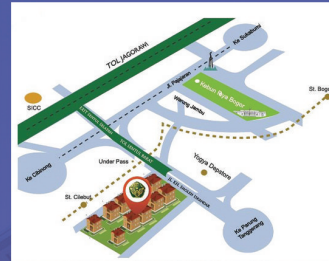
**SCAN PENDAFTARAN ONLINE
MAHASISWA BARU**



NOMOR WHATSAPP

0816-731-857

**GOOGLE MAPS
KAMPUS UIKA BOGOR**



**Kampus UIKA Bogor
JL. KH.Sholeh Iskandar km2
Kota Bogor. 16162**

VISI

**"Menjadi Fakultas yang Berdaya Saing Global
di Bidang Teknik dan Sains pada Tahun 2040
dalam Suasana Akademik yang Islami"**

MISI

1. Menyelenggarakan pendidikan tinggi di bidang teknik dan sains yang bermutu, berstandar internasional, dan berlandaskan nilai-nilai keislaman untuk membentuk lulusan yang kompeten, berakhlak mulia, dan siap menjadi pemimpin umat.
2. Melaksanakan penelitian yang unggul, inovatif, dan relevan secara nasional maupun global dalam pengembangan ilmu teknik dan sains berbasis nilai-nilai Islam, guna mendukung pembangunan berkelanjutan dan kemaslahatan umat.
3. Mengembangkan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang solutif, berbasis hasil penelitian, dan selaras dengan kebutuhan umat, guna memperkuat peran fakultas dalam menyelesaikan persoalan bangsa dan dunia Islam.
4. Mewujudkan tata kelola fakultas yang profesional, akuntabel, dan berorientasi pada pencapaian akreditasi unggul nasional serta sertifikasi internasional.
5. Membangun jejaring kolaboratif di tingkat nasional dan internasional dalam bidang pendidikan, penelitian, dan pengabdian yang mengintegrasikan sains, teknologi, dan nilai keislaman.

KONTAK & INFORMASI PENDAFTARAN

0816-731-857

<https://spmb.uika-bogor.ac.id>

MEDIA SOSIAL

ft@uika-bogor.ac.id

[fts.uika-bogor.ac.id](https://www.facebook.com/fts.uika-bogor.ac.id)

[ftsuka.bogor](https://www.instagram.com/ftsuka.bogor)

Fakultas Teknik & Sains UIKA



Fakultas Teknik dan Sains



UIKA
Universitas Ibn Khaldun Bogor



**DIKTISAINTEK
BERDAMPAK**

Iman Ilmu Amal

FASILITAS

Fakultas Teknik dan Sains memberikan kenyamanan dan suasana kondusif bagi mahasiswa untuk menuntut ilmu. Hal ini didukung dengan berbagai fasilitas yang disediakan dan terus ditingkatkan.



GEDUNG FAKULTAS TEKNIK DAN SAINS



RUANG KELAS



LABORATORIUM TEKNIK MESIN



LABORATORIUM TEKNIK ELEKTRO



LABORATORIUM TEKNIK SIPIL



LABORATORIUM TEKNIK INFORMATIKA



LABORATORIUM SISTEM INFORMASI



TAMAN ASRI

SEJARAH

Fakultas Teknik dan Sains Universitas Ibn Khaldun Bogor (FTS-UIKA) Bogor berdiri sejak tahun 1974 dengan nama fakultas teknik (FT-UIKA) seiring dengan perkembangan regulasi dan perkembangan institusi maka sejak tahun 2018 Fakultas Teknik berganti nama menjadi Fakultas Teknik dan Sains melalui keputusan rektor nomor: 010/K13/III/A/KR-PNFT-UIKA/2018. Fakultas Teknik dan Sains adalah salah satu dari 7 (tujuh) fakultas yang berada di lingkungan Universitas Ibnu Khaldun Bogor. FTS-UIKA BOGOR. Terdiri dari 4 (empat) Program Studi yaitu 1) Program Studi Teknik Sipil, 2) Program Studi Teknik Mesin, 3) Program Studi Teknik Elektro, 4) Program Studi Teknik Informatika saat ini ditahun 2022 Fakultas Teknik dan Sains menambah 3 program studi yaitu 1) Program Studi Ilmu Lingkungan 2) Program Studi Sistem Informasi 3) Program Studi Rekayasa Pertanian dan Biosistem. Selain ketiga program studi baru tersebut, 4 program studi lama saat ini terakreditasi oleh BAN-PT dengan peringkat Baik Sekali dan Baik. FTS-UIKA BOGOR telah berperan aktif dalam mencerdaskan, menghasilkan insan akademik yang berakhlakul - karimah, kreatif, inovatif dan relevan dengan dinamika kebutuhan masyarakat uika bogor dituntut untuk meningkatkan kualitas proses pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat disertai dengan upaya peningkatan relevansi kegiatan tridharma dalam rangka menghadapi persaingan global. FTS-UIKA BOGOR diharapkan mampu memantaskan dirinya dengan fakultas - fakultas yang unggul lainnya di Indonesia.

PROGRAM STUDI

TEKNIK MESIN (TERAKREDITASI BAIK SEKALI)

VISI :

Menjadi Program Studi Teknik Mesin yang unggul dalam penerapan teknologi berbasis nilai-nilai keislaman.

PROSPEK LULUSAN :

Praktisi industri permesinan atau manufaktur, peneliti atau pendidik yang mampu melakukan kajian ilmiah dibidang, teknik mesin, *technopreneur profesional* yang mandiri dengan keahlian teknik mesin.

TEKNIK ELEKTRO (TERAKREDITASI BAIK SEKALI)

VISI :

Menjadi Program Studi Teknik Elektro yang unggul dan Islami dalam inovasi teknologi terapan di bidang keteknik elektro tahun 2025.

PROSPEK LULUSAN :

Electrical design engineer dalam industri, *project engineer, control engineer, system engineer*, penelitian atau pendidikan dalam melakukan kajian ilmiah bidang teknik elektro, wirausaha yang menghasilkan inovasi dan rekayasa dibidang keteknik elektro yang berlandaskan etika islam.

TEKNIK SIPIL (TERAKREDITASI BAIK SEKALI)

VISI :

Menjadi Program Studi Teknik Sipil yang berjwi wirausaha, berwawasan lingkungan, unggul dan islami dalam bidang rekayasa sipil menghadapi perubahan masyarakat regional dan global pada tahun 2025.

PROSPEK LULUSAN :

Konsultan/kontraktor perencana, pelaksanaan dan pengawasan di bidang rekayasa sipil, penelitian atau pendidikan di pemerintahan dan swasta, *Building Appraisal* (Penilaian Bangunan), wirausaha, penyedia jasa konstruksi, (*Supplier*) material konstruksi.

ILMU LINGKUNGAN (TERAKREDITASI BAIK)

VISI :

Menjadi Program Studi Ilmu Lingkungan yang unggul dan inovatif di nasional dan kawasan asia untuk peningkatan kontribusi ilmu lingkungan bagi pembangunan berkelanjutan berdasarkan ketakwaan kepada Tuhan Yang Maha Esa, agama, moral, etika.

PROSPEK LULUSAN :

Tenaga pendidikan, penelitian di lembaga pemerintahan dan swasta asesor manajemen mutu lingkungan pengendali ekosistem dan dampak lingkungan di perusahaan manufaktur, perkebunan serta budidaya perikanan, pengawas lingkungan hidup, dan analis kebijakan lingkungan hidup.

TEKNIK INFORMATIKA (TERAKREDITASI BAIK SEKALI)

VISI :

Menjadi program studi terkemuka di bidang informatika dengan lulusan yang islami berdaya saing regional tahun 2025.

PROSPEK LULUSAN :

Software enginner, Database analyst, System analyst, Arsitek komputer dan jaringan, Peneliti komputer, UI/UX designer AI dan machine learning Specialists, Knowledge engineering, Wirausaha di bidang IT.

SISTEM INFORMASI (TERAKREDITASI BAIK SEKALI)

VISI :

Menjadi program studi yang unggul berbasis keislaman dalam mendukung *enterprise* berbasis transformasi digital

PROSPEK LULUSAN :

Data analyst, Database administrator, UI/UX developer, IT planner, Graphic designer, Network security, Web developer, Project management, dan membangun *startup* di bidang sistem informasi.

REKAYASA PERTANIAN DAN BIOSISTEM [BAIK]

VISI :

Menjadi program studi rekayasa pertanian dan biosistem yang unggul dalam penerapan teknologi pertanian berbasis keislaman.

PROSPEK LULUSAN :

Perancang alat dan mesin pertanian dan pangan, Manajer manufaktur alat mesin pertanian di bidang teknologi pertanian perkotaan dan pertanian presisi, Manajer perkebunan dan pertanian modern, Tenaga profesional di lembaga pemerintah, BUMN, Penelitian di bidang teknologi pertanian, Wirausaha, dibidang pertanian hidroponik, organik, pascapanen, serta Perancangan bangunan *greenhouse* yang mengikuti konsep Islam

WAKTU PERKULIAHAN

I. KELAS SIANG (REGULER)
Senin - Sabtu (08.00 - 16.00 WIB)

I. KELAS SORE (REGULER / KARYAWAN)
Senin - Sabtu (18.30 - 22.00 WIB)

KENAPA HARUS FTS UIKA BOGOR

> 43

BERPENGALAMAN > 43 TAHUN

Fakultas Teknik dan Sains telah bertransformasi menjadi institusi pendidikan tinggi yang berkualitas dan diakui oleh masyarakat maupun pemangku kepentingan (pengguna alumni) dan kini FTS UIKA Bogor melebarkan sayapnya menuju kualitas internasional.



LETAK KAMPUS YANG SANGAT STRATEGIS

Terletak dijalan utama propinsi di JL.K.H. Sholeh Iskandar Km. 2 Bogor dan terkoneksi dengan jalan Tol Bogor Outer Ring Road (BORR).



BEASISWA PRESTASI

Tersedia beragam beasiswa untuk mahasiswa berprestasi baik akademik maupun non akademik.



DOSEN YANG BERKUALITAS

Dengan kualifikasi S2 dan S3 dari perguruan tinggi terkemuka, baik di dalam dan di luar negeri.



TERAKREDITASI BAN-PT

Ketujuh program studi di FTS-UIKA telah terakreditasi oleh BAN-PT dengan peringkat " Baik Sekali dan Baik ".

SYARAT PENDAFTARAN

PERSYARATAN UMUM

- Fotokopi kartu tanda penduduk (KTP).
- Warga negara Indonesia (WNI).
- Warga Negara Asing (diatur kemudian secara keimigrasian): paspor, dokumen KITAS, keterangan izin belajar, proses peyeteraan ijazah dan dokumen pendukung lainnya sesuai dengan peraturan yang berlaku.
- Membeli dan mengisi formulir pendaftaran.
- Fotokopi Ijazah dan surat keterangan hasil ujian sekolah nasional.
- Fotokopi transkrip/daftar nilai terakhir dari SMA/SMK/MA/ sederajat, yang telah dilegalisir dengan memperlihatkan aslinya.
- Foto berwarna terbaru tampak depan (wajah) sesuai tahun lahir (genap : biru - ganjil : merah) ukuran 3x4 dan 2x3 serta foto fotokopi kartu keluarga.

PERSYARATAN TAMBAHAN KHUSUS MAHASISWA PINDAHAN & MELANJUTKAN

- Fotokopi ijazah dan transkrip nilai diploma (D3) dari sekolah tinggi, politeknik atau akademi, yang telah dilegalisir sebanyak 3 Lembar, dan telah dilegalisir dengan diperlihatkan aslinya (2 Lembar).
- Surat pindah dan transkrip nilai asli yang telah ditempuh dari perguruan tinggi asal yang ditunjukkan ke UIKA Bogor (bagi mahasiswa pindahan).