



UNIVERSITAS
ISLAM
INDONESIA



World
University
Rankings 2024



Fakultas Teknik Sipil & Perencanaan

Program Sarjana (S1)

S1 Teknik Sipil (+International Program)
S1 Arsitektur (+International Program)
S1 Teknik Lingkungan



pmb.uii.ac.id

S1 TEKNIK SIPIL (+International Program)

 S.T. - Sarjana Teknik

 8 Semester (perkiraan studi penuh waktu)

 Akreditasi Unggul (BAN-PT), JABEE (Japan Accreditation Board for Engineering Education)
& IABEE (Indonesian Accreditation Board for Engineering Education)

Program Studi Teknik Sipil UII merancang lulusannya agar siap dan terampil dalam pemecahan masalah, perancangan, manajemen proyek, kerja tim, kepemimpinan, serta kemampuan berkomunikasi melalui program berkualitas tinggi, dan proses pembelajaran secara intensif dengan atmosfer akademik yang kondusif.

- **Prospek Kerja:** Konsultan supervisi, konsultan perencana, konsultan Manajemen Konstruksi (MK), kontraktor, pengembangan perumahan, akademisi, atau di berbagai instansi pemerintah.
- **Sistem Pendidikan:** Menerapkan sistem pendidikan berstandar internasional sesuai kriteria JABEE (Japan Accreditation Board for Engineering Education), yang didasarkan pada prinsip *outcome based education* dan *continuous quality improvement*. Teknik Sipil UII juga menyelenggarakan *International Program* sebagai upaya menyiapkan lulusan yang lebih kompetitif di masyarakat global.
- **Fasilitas:**
 - ✓ Terdapat 8 laboratorium, yaitu: Lab. Struktur dan Mekanika Rekayasa, Lab. Mekanika Tanah, Lab. Bahan Konstruksi Teknik, Lab SIG dan Seismik, Lab Hidrolika, Lab Komputasi yang menyediakan berbagai *software* teknik sipil yang berlisensi seperti SAP2000, AutoCad, dan Plaxis, Lab Rekayasa Transportasi, dan Lab Jalan Raya.
 - ✓ Perwalian untuk bimbingan akademik dan menyediakan penggunaan Website Learning Outcome Assessment (LOA).
 - ✓ Kegiatan pendukung peningkatan akademik seperti kuliah pakar, kegiatan asisten kelas, workshop, pendampingan kegiatan perlombaan, dll.

S1 ARSITEKTUR (+International Program)

 S.Ars. - Sarjana Arsitektur

 8 Semester (perkiraan studi penuh waktu)

 Akreditasi Unggul (BAN-PT) & Korean Architectural Accrediting Board (KAAB)

Program Studi Arsitektur UII mencetak lulusan menjadi seorang arsitek (Ar.) dengan mendapatkan sertifikat keahlian arsitek (SKA-IAI).

- **Prospek Kerja:** Lulusan dapat berkarier di sektor *real estate*, industri konstruksi, *developer*, menjadi ahli di bidang perencanaan dan perancangan kawasan dan perkotaan (*rural and urban design*), dunia riset, serta pendidikan di dunia perencanaan dan perancangan.
- **Sistem Pendidikan:** Kurikulum yang digunakan mengacu pada standar Korea Architectural Accrediting Board (KAAB) - Canberra Accord di bawah UIA-UNESCO, serta acuan pendidikan arsitektur dari Ikatan Arsitek Indonesia (IAI) dan Asosiasi Pendidikan Tinggi Arsitektur Indonesia (APTARI).
- **Fasilitas:** Fasilitas pendidikan sudah berstandar internasional, seperti studio desain khusus untuk masing-masing mahasiswa setiap level (*dedicated studio*), Laboratorium Reka Rupa Ruang (LRRR), Laboratorium Pemodelan Arsitektur dan Perkotaan (LPAP), Laboratorium Teknologi dan Kinerja Bangunan (LTKB), Laboratorium Komunikasi dan Bisnis Arsitektur (LKBA). Pada tahun kelima, studio juga dilengkapi dengan studio profesional sebagai representasi dari dunia konsultasi perencanaan dan perancangan. Mahasiswa dapat bertemu dengan arsitek profesional, klien, dan konsultan perencanaan untuk mengerjakan proyek nyata dalam dunia kerja.

S1 TEKNIK LINGKUNGAN

🎓 S.T. - Sarjana Teknik

🕒 7 Semester (perkiraan studi penuh waktu)

🏆 Akreditasi Unggul (BAN-PT), Accreditation Board for Engineering and Technology (ABET)
& Indonesia Accreditation Board for Engineering Education (IABEE)

Prodi Teknik Lingkungan UII menjadi Program Studi Teknik Lingkungan pertama dan satu-satunya di Indonesia untuk lingkup perguruan tinggi swasta yang memperoleh akreditasi dari ABET.

Teknik Lingkungan UII mengarahkan pendidikan menuju keunggulan kompetitif untuk menghasilkan profesional yang mampu mendesain, membangun, mengoperasikan, dan memelihara fasilitas pengelolaan lingkungan khususnya dalam lingkup pengelolaan persampahan, penyedia air bersih, pengelolaan kualitas udara, pengelolaan air limbah domestik dan industri, manajemen lingkungan serta K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja).

- **Prospek Kerja:** Lulusan memiliki peluang karier di berbagai sektor seperti sektor industri (perminyakan, pertambangan, tekstik, dll) di bagian SHE (Safety, Health, and Environment), sektor pemerintahan, perusahaan jasa lingkungan, sektor konstruksi dan konsultan lingkungan, serta menjadi peneliti (LIPI dan BPPT).
- **Sistem Pendidikan:** Kurikulum berstandar internasional dan sistem pendidikan berbasis student outcomes yang mengacu pada ABET (Accreditation Board for Engineering and Technology) dari USA.
- **Fasilitas:**
 - ✓ Fasilitas laboratorium yang lengkap dan telah terakreditasi oleh KAN sebagai laboratorium berstandar ISO 17025. Diantaranya adalah: Laboratorium Kualitas Air, Laboratorium Kualitas Udara, Laboratorium Bioteknologi Lingkungan, Laboratorium Sampah dan Limbah B3- Laboratorium Analisis Risiko Lingkungan
 - ✓ Beberapa instrumen analisis yang tersedia diantaranya adalah *Gas Chromatography Mass Spectrometry (GC-MS)*, *Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry (ICP-MS)*, *Atomic Absorption Spectrophotometry (AAS)*, *Scanning Electron Microscope (SEM)*, *Polymerase Chain Reaction (PCR)*, *Fourier Transform Infrared Spectroscopy*, *Bomb Calorimeter* dan *Light Microscope Phase Contrast*.
 - ✓ Selain itu, untuk mendukung pembelajaran khususnya di lapangan, tersedia juga *Mobile Laboratory* yang memungkinkan mahasiswa untuk melakukan analisis sampel lingkungan di lokasi secara langsung (*on-site*).

Sistem pembelajaran, tenaga pengajar, pelayanan serta didukung dengan fasilitas yang berkualitas dan modern, menjadi modal awal yang luar biasa dalam meniti karir dan bisnis yang saya tekuni saat ini. Selain itu, dengan jaringan komunikasi alumni yang luas dan tradisi rasa kekeluargaan yang diwarisi oleh para senior, menjadi salah satu nilai tambah dalam upaya saling men-support dalam upaya meningkatkan kualitas karir dan keilmuan bidang Teknik Lingkungan



Iman Ferisendy, S.T, M.Sc

Ketua IKA TL UII 2022-2027, CEO INSAKA Foundation,
Internal Advisor PT Unitest Presisi Indonesia

🎓 Gelar Akademik

🕒 Durasi Studi

🏆 Akreditasi Program Studi



Layanan Informasi & Pengaduan PMB UII
0811-260-8844 (WhatsApp message only)

UII dalam Angka

Fasilitas Kampus Kelas Dunia

5 Bintang (penilaian terbaik)
kategori Facility
pada pemeringkatan
QS World University Ratings



Peringkat 3 PTS Terbaik di ASEAN

AppliedHE Rankings
2022

15 Besar Nasional dan 1.501+ Dunia

Times Higher Education (THE)
World University Rankings
2023



Akreditasi Unggul

Akreditasi Unggul Institusi
dan sebagian besar Program Studi
(83% Program Studi terakreditasi
Unggul atau A)

Akreditasi Internasional Program Studi

24 Program Studi telah
terakreditasi/tersertifikasi
Internasional



Peringkat 501-550 Kampus Terbaik Asia

QS Asia University Rankings
2023

PTIS Paling Lestari di Indonesia

UI Green Metric World
University Rankings 2022




Kemampuan Kerja Level Global


5 Bintang (penilaian terbaik)
kategori Employability
pada pemeringkatan
QS World University Ratings

PENERIMAAN MAHASISWA BARU UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

Kantor Penerimaan Mahasiswa Baru
Gedung Muhammad Adnan (D4 Ekonomi)
Kampus Terpadu Universitas Islam Indonesia
Jl. Kaliurang km. 14,5 Sleman, Yogyakarta 55584

Kontak kami via surel (e-mail): admisi@uii.ac.id atau via telepon

 **TANYA PMB** 0274-898444 EXT 1234

 **WhatsApp UII** +62 811-2608-844

Pernyataan Sangkalan: UII berusaha untuk memastikan bahwa informasi yang termuat di dalam publikasi ini adalah terkini dan benar saat dicetak (Januari 2023)

