

# Program Studi Teknik Informatika

**Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer**  
Tahun Akademik 2027 - 2028

Informasi  
Pendaftaran

 **Scan di sini**



**KNOWLEDGE  
FAITH  
WISDOM**

 **Timeline**

**1 NOVEMBER 2026 -  
11 SEPTEMBER 2027**

Segera Daftarkan Diri Anda



**0813 8483 1926**



**pmb.unusia.ac.id**



## VISI

Menjadi Program Studi Informatika yang bereputasi nasional dan unggul dalam pengembangan serta inovasi teknologi digital berbasis *Artificial Intelligence*, dan *Software Engineering* untuk pengembangan masyarakat yang berkarakter Ahlussunnah wal Jama'ah An-Nahdliyyah dan berorientasi pada kemaslahatan.

## MISI

- 1 Pendidikan: Menyelenggarakan pendidikan Informatika berbasis *Outcome-Based Education* (OBE) yang bermutu, inovatif, adaptif terhadap perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta relevan dengan kebutuhan masyarakat dan dunia kerja dengan berlandaskan nilai Ahlussunnah wal Jama'ah An-Nahdliyyah.
- 2 Penelitian dan inovasi: Mengembangkan penelitian dan inovasi di bidang Informatika, khususnya *Artificial Intelligence*, *Data*, *Software Engineering*, dan teknologi digital, untuk menghasilkan ilmu pengetahuan, teknologi, dan solusi yang bermanfaat bagi pengembangan masyarakat.
- 3 Pengabdian kepada masyarakat: Melaksanakan pengabdian kepada masyarakat berbasis sains, teknologi Informatika, dan hasil penelitian yang partisipatif, berkelanjutan, serta berdampak pada peningkatan kualitas hidup dan kemandirian masyarakat.
- 4 Kolaborasi dan pengembangan sumber daya: Mengembangkan kapasitas dosen, mahasiswa, dan kelembagaan melalui kolaborasi strategis dengan industri, pemerintah, perguruan tinggi, alumni, dan masyarakat untuk meningkatkan mutu, kompetensi, produktivitas, reputasi, dan daya saing Prodi.
- 5 Karakter dan profesionalisme lulusan: Membentuk lulusan Informatika yang kompeten, adaptif, inovatif, berintegritas, profesional, berkarakter Ahlussunnah wal Jama'ah An-Nahdliyyah, serta mampu mengembangkan dan menerapkan teknologi digital secara etis, bertanggung jawab, dan berorientasi pada kemaslahatan.
- 6 Tata kelola dan penjaminan mutu: Mewujudkan tata kelola Prodi yang bermutu, terintegrasi, transparan, akuntabel, responsif, berbasis data, dan berkelanjutan melalui evaluasi capaian pembelajaran, penjaminan mutu, dan perbaikan berkelanjutan.

## PROGRAM DAN MATA KULIAH UNGGULAN

## Fokus Pembelajaran

Kurikulum dirancang dengan pendekatan *Outcome-Based Education* (OBE), yang menekankan ketercapaian kompetensi lulusan melalui pembelajaran berbasis capaian, pemecahan masalah, proyek, dan evaluasi yang terukur.

- Artificial Intelligence & Intelligent Systems
- Software Engineering & Development
- Network, IoT & Edge Computing

## Mata Kuliah Unggulan

- **Generative AI Engineering** (Membangun solusi berbasis AI generative)

Mahasiswa mempelajari pengembangan aplikasi berbasis *Generative AI*, *Large Language Models* (LLM), *prompt engineering*, dan integrasi AI untuk menciptakan solusi digital yang inovatif.

- **Advanced Web & Full-Stack Development (Membangun aplikasi web end-to-end)**

Mahasiswa mempelajari pengembangan *frontend*, *backend*, API, basis data, dan integrasi sistem untuk menghasilkan aplikasi web yang fungsional dan terstruktur.

- **Cloud & DevOps Infrastructure** (Membangun dan mengelola infrastruktur aplikasi modern)

Mahasiswa mempelajari layanan *cloud*, *deployment* aplikasi, *containerization*, *CI/CD*, dan otomatisasi infrastruktur untuk mendukung pengembangan serta operasional perangkat lunak.

## PROFIL LULUSAN

Lulusan Program Studi Teknik Informatika dipersiapkan untuk berkontribusi dalam berbagai bidang meliputi:

- 1 Profesional Informatika Berkarakter Aswaja
- 2 Profesional Berpengetahuan Informatika
- 3 Profesional Informatika yang Adaptif dan Inovatif
- 4 Profesional Rekayasa Perangkat Lunak dan Solusi Komputasi
- 5 Profesional Kecerdasan Artifisial, Data, dan Teknologi Digital

## DAFTAR DOSEN



**Musaid Purnomo Juwono, M.T.I**

HR Management, Supply Chain Management, IoT



**Andi Aljabar, S.Kom., M.T.I**

Artificial Intelligence, Natural Language Processing, Internet of Things



**Ircham Ali, S.Kom., M.Kom**

Information Systems, Wireless Sensor Networks, Artificial Intelligence



**Mohammad Reza Fahlevi, S.T., M.M**

Information Systems, Fraud & Risk Analytics, Artificial Intelligence



**Fezan Nabawi, M.M., M.Kom**

IT Infrastructure, Network, IT Security, System Administrator



**Edy Yuliansyah, S.Kom., M.T.I**

Security, Infrastructure



**Binti Mamluatul Karomah, M.Kom**

Data Mining, Machine Learning, Natural Language Processing



**Universitas  
Nahdlatul Ulama  
Indonesia**



**0853-4262-2246**  
(Ketua Prodi TI)



**@teknikinformatikaunusia**  
(Instagram Prodi TI)



**Gedung Menteng:** Jl. Taman Amir Hamzah No.5  
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat



**Gedung Laboratorium:** Jl. Pondok Udik,  
Kemang, Kab. Bogor, Jawa Barat