

## Prospek kelulusan

IT konsultan, Network Engineering, Web developer, Database Administrator, Academision, System Analyst, Technopreneur, PNS, Perbankan, dll.

## Beban Studi

Masa studi pada program studi teknik informatika ditetapkan delapan semester dengan beban studi 144 SKS.

## Kegiatan Mahasiswa



## Fasilitas



## Penerimaan Mahasiswa Baru

Gelombang I :01 Januari - 31 Maret  
Gelombang II :01 April - 31 Juli  
Gelombang III :01 Agustus - 30 Agustus  
Setiap Hari Kerja (Senin-Sabtu)  
Pukul :08:30-15:00 WIT

## Syarat Pendaftaran

1. Fotokopi ijazah dan SKHUN (legalisir) 1 lembar
2. Fotokopi kartu keluarga 2 lembar
3. Pas Foto warna terbaru ukuran 4x6 2 lembar
4. Surat ijin belajar dari Instansi tempat bekerja (bagi yang sudah bekerja)

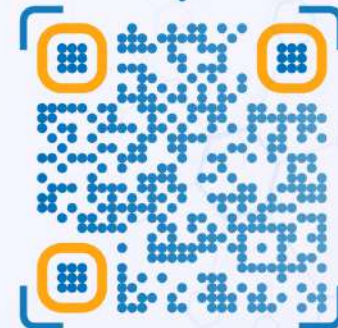
## Alur Pendaftaran

1. Calon mahasiswa menyiapkan berkas
2. Calon mahasiswa membayar biaya pendaftaran sebesar **Rp. 250.000** di Bang Syariah Indonesia (BSI) No. Rekening: **7093639377** An. Universitas Muhammadiyah Maluku Utara
3. Calon mahasiswa mendaftar online di website: **admisi. ummu.ac.id** Ini (di menu daftar)
4. calon mahasiswa konfirmasi pembayaran dan pendaftaran ke biro penerimaan mahasiswa baru untuk mendapatkan **nomor pendaftaran** dan **password**
5. Calon mahasiswa mengisi biodata di website: **admisi. ummu. ac.id** (LOGIN)
6. Calon mahasiswa mencetak bukti pendaftaran
7. Calon mahasiswa menyerahkan berkas pendaftaran di biro penerimaan mahasiswa baru
8. Calon mahasiswa mengikuti ujian tulis (ujian Wawasan bagi yang sudah bekerja)
9. Calon mahasiswa mendapatkan hasil Kelulusan melalui biro penerimaan mahasiswa



# AYOO !!! DAFTAR SEKARANG

SCAN ME



UNGGUL | INOFATIF | ISLAMI

## Tempat Pendaftaran

Gedung Prof. Dr. H. M. Yunus Namsa, M.Si  
Universitas Muhammadiyah Maluku Utara  
Jl. KH. ahmad Dahlan No.100 Kelurahan Sasa-Ternate

## Contact Person BPMB

Suryani : 082299559639 Rahmatia : 081340395646  
Foji : 081340799712 Ramdan : 081340722083

## Visi

Menjadi program studi yang unggul inovatif dan kompetitif dalam bidang teknologi informasi di wilayah Indonesia timur yang dilandasi Iman dan takwa tahun 2030 berbasis kepulauan

## Misi

Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran yang berorientasi Pada pengembangan dan penerapan teknologi informasi yang sesuai dengan kebutuhan industri, bisnis dan pendidikan saat ini

Menyelenggarakan pengabdian kepada masyarakat melalui penerapan Ipteks berdasarkan kebutuhan masyarakat

Melaksanakan penelitian dan pengembangan di bidang teknologi informasi berbasis kepulauan untuk kemajuan untuk industri dan masyarakat

Menyelenggarakan pembinaan untuk memahami dan mengamalkan ajaran Islam dalam kehidupan sehari hari berdasarkan Alqur'an dan al sunnah

## Tujuan

Menghasilkan sarjana teknik informatika yang mampu menerapkan ilmu pengetahuan dan teknologi di dunia industri dan masyarakat

Menghasilkan penelitian dan pengembangan keilmuan dalam bidang teknologi informasi berbasis kepulauan untuk kemajuan industri masyarakat

Menghasilkan kegiatan pengabdian masyarakat dalam bentuk penerapan Ipteks Berdasarkan kebutuhan masyarakat

Menghasilkan lulusan yang memiliki kepribadian sesuai dengan nilai nilai Al Islam dan keMuhammadiyaan

## Staf Dosen

Abdul Haris Muhammad, ST., M.Kom  
Adelina Ibrahim, ST., M.Eng  
Agil Assagaf, ST., M.Kom  
Erwin Gunawan, S.Kom., MT  
Fahrizal Halim, ST., M.SI  
Gamaria Mandar, ST., M.Kom  
Muh. Dzikrullah Suratin, S.Kom. MT  
Muh. Ekhwan Nasrullah, S.Kom M.Kom  
Mustamin Hamid, ST., MT  
Sahrani Somadayo, ST., MT  
Sahriar Hamza, S.Kom, MT  
Salim Albar, ST., MT  
Santosa, ST., MCs  
Sakinah Sudin, S.Kom., M.Kom  
Sigit Sojioyo, ST., MCs

## MataKuliah

### Semester 1

1. Al Islam Kemuhammadiyaan I
2. Bahasa Inggris
3. Pendidikan anti korupsi
4. Pancasila
5. Kalkulus
6. Algoritma dan pemrograman
7. Pengantar teknologi informasi
8. Pengantar aplikasi komputer

### Semester 2

1. Al Islam Kemuhammadiyaan III
2. Kewarganegaraan
3. Statistika dasar
4. Pemrograman mobile berorientasi objek
5. Sistem basis data
6. Aljabar linier dan matriks inter
7. Design Web
8. Interaksi manusia dan komputer

### Semester 3

1. bahasa Arab
2. Pemrograman mobile
3. Kecerdasan buatan
4. jaringan komputer lanjut
5. Grafika komputer
6. teori bahasa auto mata
7. metode penulisan ilmiah
8. Tata kelola teknologi informasi

### Semester 4

1. Forensik digital
2. Technopreneurship dan etika profesi

### Peminatan Sistem Informasi

1. Machine learning
2. Sistem informasi geografis
3. Web mining
4. Komputer vision
5. Data science
6. Pemrograman game

### Peminatan IT Infrastruktur

1. Internet of things
2. Robotika
3. Keamanan sistem dan jaringan
4. Komputer
5. Administrasi dan infrastruktur jaringan
6. Design jaringan wireless

### Semester 5

1. Al Islam Kemuhammadiyaan II
2. Bahasa Indonesia
3. Sistem digital
4. Fisika teknik
5. Sistem informasi
6. Struktur data
7. Organisasi dan arsitektur komputer
8. Multimedia

### Semester 6

1. al Islam Kemuhammadiyaan IV
2. Riset operasi
3. Pemrograman Web
4. Jaringan komputer dasar
5. sistem operasi
6. rekayasa perangkat lunak
7. sistem basis data

### Semester 7

1. Kerja praktik
2. Data mining

### Peminatan Sistem Informasi

1. E-commerce
2. Pengolahan citra digital
3. Manajemen perangkat lunak
4. Natural Language processing
5. Animasi komputer dan Permodelan 3D
6. Penjaminan kualitas perangkat lunak

### Peminatan IT Infrastruktur

1. Pemrograman dan Automasi jaringan
2. Jaringan nirkabel
3. Kriptografi
4. Cyber crime
5. Perancangan dan manajemen jaringan
6. Sistem administrasi server

### Semester 8

1. KKS
2. PROPOSAL
3. SKRIPSI



Terakreditasi  
Baik Sekali



# PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
MALUKU UTARA

Minat Konsentrasi:  
Sistem Informasi (SI)  
IT Infrastruktur (Infra)



if.ummu.ac.id



@Informatika.ummu



@Informatika Ummu