

PROGRAM PASCA SARJANA
UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA



PROGRAM STUDI
AGROEKOTEKNOLOGI



Alamat :

Kampus Pascasarjana Universitas Muslim Indonesia
Jln. Urip Sumoharjo Km 4 Makassar 90232

■ PENGANTAR

Berdasarkan Surat Keputusan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi (Dirjen Dikti) nomor 1707/D/T/2009 tanggal 17 September 2009, Universitas Muslim Indonesia (UMI) Makassar telah mendapat ijin penyelenggaraan program Magister (S2) dalam bidang studi **Agroekoteknologi** pada Program Pascasarjana Universitas Muslim Indonesia (PPS UMI).

Era globalisasi saat ini sangat sarat dengan berbagai tantangan dan peluang dalam aspek kehidupan. Tantangan utama yang dihadapi adalah meningkatkan kemampuan dalam mengelola dan memanfaatkan sumberdaya alam menjadi produk yang memiliki nilai tambah. Untuk tujuan tersebut, maka peningkatan kualitas sumberdaya manusia (SDM) yang andal dalam penguasaan

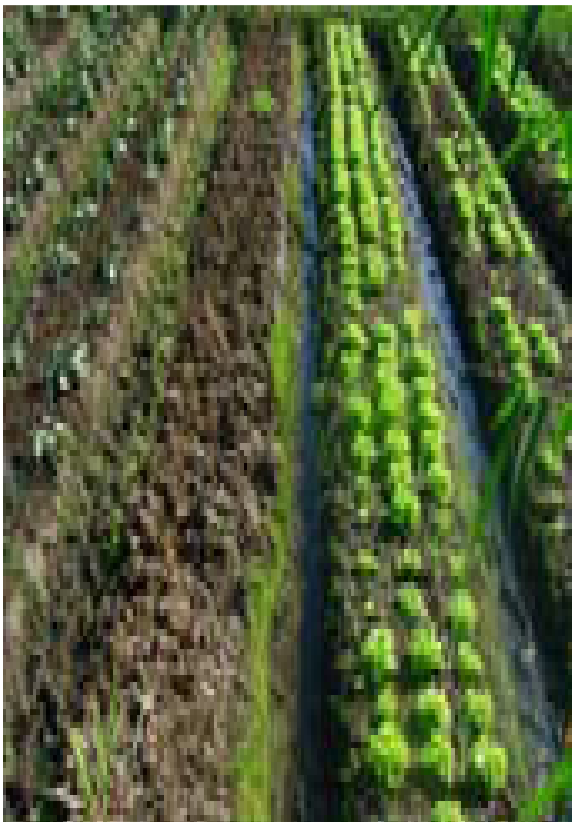
Universitas Muslim Indonesia (UMI Makassar) merupakan perguruan tinggi swasta tertua dan terbesar di kawasan Timur Indonesia. Sebagai lembaga pendidikan dan dakwah dengan berbagai potensi yang dimiliki berupaya mempersiapkan diri dalam meningkatkan kualitas SDM. Upaya ini dilakukan melalui pengembangan Program Studi **Agroekoteknologi** yang sejalan dengan perkembangan UMI serta kebijakan Pemerintah Provinsi Sulawesi Selatan yang masih bertumpu pada pengembangan Sektor pertanian sebagai penyedia lapangan pekerjaan.

Telp. 0411-454534 / Fax
(0411)458724



Visi:

Menjadikan Program Studi Magister (S-2) Agroekoteknologi sebagai suatu lembaga pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi (IPTEK) dan SDM profesional yang memiliki keunggulan kompetitif secara nasional dan global untuk mewujudkan pembangunan pertanian berkelanjutan dengan tetap mempertahankan nilai budaya Islam.



■ PROFIL PROGRAM STUDI

Misi :

- (1) Melalui penyelenggaraan pendidikan, berusaha menghasilkan cendekiawan dan ilmuwan yang ahli dalam bidangnya dan menerapkan sesuai dengan nilai-nilai Islam,
- (2) Menghasilkan SDM berjiwa mandiri yang berkualitas berkemampuan dalam menghasilkan dan menerapkan serta mengevaluasi teknologi pertanian berkelanjutan untuk kesejahteraan manusia berdasarkan pada sikap dan perilaku moral keagamaan,
- (3) Menjadikan Program Studi Magister Agroekoteknologi sebagai lembaga pendidikan tinggi berbasis penelitian dan pengabdian pada masyarakat sebagai bentuk partisipasi langsung dan berfungsi dalam memajukan pembangunan pertanian daerah maupun nasional.

■ PROGRAM PERKULIAHAN

Kegiatan perkuliahan Program Studi Magister Agroekoteknologi terdiri dari kuliah penyegaran (Pra/Matrikulasi) dan kuliah reguler. Kegiatan kuliah reguler berdasarkan pada kurikulum nasional program magister dan kurikulum khas program magister UMI.

Kuliah Penyegaran : Semua peserta diwajibkan mengikuti kuliah penyegaran yang berlangsung selama dua bulan, yakni :

- (1) Ilmu Ekonomi Pertanian,
- (2) Ilmu Agronomi,
- (3) Ilmu Tanah
- (4) Ilmu Perlindungan Tanaman.

■ SYARAT PENERIMAAN PESERTA

1. Mengisi Formolir pendaftaran
2. Fotocopi ijazah dan transkrip nilai yang telah disahkan
3. Surat keterangan dokter : sehat mampu mengikuti pendidikan
4. Pas foto ukuran 3 x 4 Cm sebanyak 6 lembar
5. Surat keterangan kelayakan Akademik dari dosen senior
6. Surat izin Rektor/Kopertis/Instansi atau atasan bagi yang dibiayai oleh lembaga/organisasi tertentu.

■ KURIKULUM

Penjabaran Kurikulum

Mata Kuliah Wajib (36 SKS) terdiri dari :

1. Filsafat Ilmu Islam
2. Ekofisiologi Tanaman Tropis
3. Sistem Produksi Pertanian Berkelanjutan
4. Bioteknologi Tanaman
5. Manajemen Sumberdaya Lahan dan Air Berkelanjutan
6. Manajemen Pertanaman
7. Perencanaan Pembangunan Pertanian
8. Teknologi Pemupukan dan Nutrisi Tanaman
9. Manajemen Agribisnis
10. Sistem Pertanian Berkelanjutan
Metode Penelitian
11. Sistem Perlindungan Tanaman

Mata Kuliah Pilihan (Pilih 1 MK/3 SKS sesuai dengan konsentrasi)

1. Sistem Pertanian Organik
2. Sistem-sistem Pertanian dan Analisisnya
3. Evaluasi Proyek Pertanian
4. Agroteknologi Tanaman
5. Sumberdaya Fisik Wilayah dan Tata guna Lahan
6. Tekbologi Konservasi Tanah dan Air

• TENAGA PENGAJAR DAN PEMBIMBING

1. Prof.Dr. H. Mansyur Ramly, S.E., M.S.
2. Prof.Dr. H. Muh. Natsir Hamzah, S.E., M.S.
3. Prof.Dr.Ir. H. Ambo Ala, M.S.
4. Prof.Dr.Ir. H. Hatta Fatah, M.S.
5. Prof.H. Murdifin Haming, S.E.,M.S.,Ph.D.
6. Prof.Dr.Ir. Darmawan Salman, M.S.
7. Prof.Dr.Ir. H. Hazairin Zubair, M.S.
8. Prof.Dr.Ir. Yunus Musa, M.Sc.
9. Prof. H.Muh.Arif Tiro, M.Pd.,M.Sc.,Ph.D.
- 10.Prof. Dr. Mursalim Umar Gani, S.E., M.S.
- 11.Prof. Dr. Basri Modding, S.E., M.S.
- 12.Dr.Ir. H. Amir Tjoneng, M.S.
- 13.Dr.Ir. H. Sudirman Numba, M.S.
- 14.Dr.Ir. H. Iskandar Hasan, M.S.
- 15.Dr.Ir. Mappaganggang S. Page, M.S.
- 16.Dr.Ir. Hj. St. Subaedah, M.S.
- 17.Dr.Ir. H.Andi Tamsil. M.S.
- 18.Dr.Ir. Rustam, M.S.
- 19.Dr. H.Mochtar Lamo, S.E., M.S.
- 20.Dr.Ir. Asbar, M.S.
- 21.Dr.Ir. H. Abdul. Rauf, M.Si

• WAKTU PENDIDIKAN

Proses pendidikan Magister Agroekoteknologi PPs UMI berlangsung 4 (empat) Semester