

STRUKTUR KURIKULUM

Matrikulasi

AGT-511	Analisis Statistik
AGT-512	Bahasa Inggris

Semester I

AGT-501	Metodologi Penelitian dan Scientific Writing	3 (3-0)
AGT-513	Ekofisiologi Tanaman	3 (3-0)
AGT-514	Pemuliaan Tanaman untuk Lingkungan Suboptimal	3 (3-0)
AGT-515	Bioteknologi Tanaman untuk Perakitan Varietas	3 (2-1)
AGT-516	Ilmu dan Teknologi Benih	2 (2-0)

Semester II

AGT-521	Teknologi Produksi Tanaman pada Lahan Kering	3 (3-0)
AGT-522	Teknologi Produksi Tanaman pada Lahan Basah	3 (3-0)
AGT-523	Pengelolaan Kesuburan Tanah	3 (3-0)
AGT-524	Pengelolaan Organisme Pengganggu Tanaman	3 (3-0)
AGT-525	Perencanaan Tataguna Lahan Pertanian	3 (2-1)
AGT-526	Konservasi Sumberdaya Pertanian	3 (3-0)

Semester III

AGT-601	Kolokium	1 (0-1)
AGT-700	Thesis	6 (0-6)

Semester IV

AGT-601	Seminar Hasil Penelitian	1 (0-1)
---------	--------------------------	---------

Mata Kuliah Pilihan

AGT-602	Studi Komparatif Pembangunan Pertanian	2 (2-0)
AGT-603	Manajemen Proyek	2 (2-0)
AGT-604	Modeling Sistem Pertanian	2 (2-0)
AGT-605	Fisiologi dan Teknologi Pasca Panen	2 (2-0)

Total SKS Beban Studi

40-44

DOSEN PENGAJAR

Prof. Dr. Ir. Alnopri., MS
 Prof. Dr. Ir. Bambang Sulitstyo, M.Si
 Prof. Dwinardi Apriyanto, M.Sc, Ph.D
 Prof. Ir. Nanik Setyowati, M.Sc., Ph.D
 Prof. Dr. Ir. Marulak Simarmata, M.Sc.
 Prof. Dr. Ir. Priyono Prawito, M.Sc
 Prof. Ir. Widodo, M.Sc., Ph.D.
 Prof. Dr. Ir. RR. Yudhi H. Bertham, M.P.
 Prof. Ir. Zainal Muktamar, M.Sc., Ph.D.
 Ir. Bandi Hermawan, M.Sc., Ph.D
 Ir. Fahrurrozi, M.Sc., Ph.D.
 Ir. Marwanto, M.Sc., Ph.D.
 Ir. Mohammad Chozin, M.Sc., Ph.D.
 Ir. Sigit Sudjatmiko, M.Sc., Ph.D.
 Ir. Supanjan, M.Sc., Ph.D.
 Ir. Usman Kris Joko Suharjo, M.Sc., Ph.D.
 Dr. Ir. Atra Romeida, M.S.
 Dr. Ir. Catur Herison, M.Sc.
 Dr. Ir. Dwi Wahyuni Ganefianti, M.S
 Dr. Ir. Hendri Bustamam, M.S.
 Dr. Hesti Pujiwati, SP, M.Si
 Dr. Ir. Marlin. M.Sc.
 Dr. Ir. Prasetyo, M.P.
 Dr. Ir. Rustikawati M.Si
 Dr. Ir. Sumardi, MP
 Dr. Ir. Tunjung Pamekas, M.Sc.,
 Dr. Ir. Yulian., M.Sc.



SK MENDIKUD RI
 NOMOR :
 50/E/O/2013

PROGRAM PASCASARJANA
 UNIVERSITAS BENGKULU

Program Studi Magister (S2) AGROEKOTEKNOLOGI



Sekretariat
 Program Studi
 Magister Agroekoteknologi
 Gedung Kuliah Bersama (GB 1)
 Fakultas Pertanian UNIB
 Jl. Raya Kandang Limun, Bengkulu
 Telp. 0736-21170 Fax: 0736-21290

Contact Person:
 Atika Andini, S.IP
 Selvia Wulan Hajjah, S.P
 HP: 082175950255/085273061226
 Email: agrotek_pasca@unib.ac.id
 www.pasma.fp.unib.ac.id

VISI

"Menjadi pusat keunggulan dalam pendidikan magister dan pengembangan IPTEKS produksi tanaman berkelanjutan pada ekosistem tropika basah "

MISI

1. Menyelenggarakan pendidikan dan pembelajaran berbasis riset dan perkembangan IPTEKS terkini dalam produksi tanaman berkelanjutan.
2. Menumbuhkan keunggulan dalam pengembangan IPTEKS produksi tanaman berkelanjutan pada ekosistem tropika basah.
3. Mendiseminasikan IPTEKS dan karya ilmiah dengan cakupan lokal, nasional, dan internasional.
4. Menjalin kerjasama yang produktif dalam bentuk kemitraan yang harmonis dengan seluruh pemangku kepentingan .

TUJUAN

1. Menghasilkan lulusan yang memiliki kompetensi tinggi dalam pemberdayaan dan optimasi sumberdaya pertanian pada ekosistem tropik basah.
2. Menghasilkan berbagai paket teknologi dan model produksi tanaman berkelanjutan pada ekosistem tropik basah.
3. Berperan aktif dalam penyelesaian permasalahan produksi tanaman.
4. Membina kepercayaan dan komitmen kelembagaan untuk menghasilkan kemanfaatan bagi seluruh pemangku kepentingan.

SISTEM PENYELENGGARAAN PENDIDIKAN

Pendidikan diselenggarakan menggunakan Sistem Kredit Semester (SKS). Beban studi yang harus ditempuh untuk menyelesaikan pendidikan di Program Studi Magister Agroekoteknologi minimal 40 sks. Beban studi ini dapat diselesaikan dalam waktu 4 semester (2 tahun), atau kurang dari 2 tahun.

PROFIL LULUSAN

❑ PENDIDIK (*Lecturer*)

Seseorang yang memiliki kemampuan mentransfer IPTEKS kepada pembelajar menjadi insan yang kompeten pada bidang produksi tanaman berkelanjutan.

❑ PENELITI (*Researcher*)

Seseorang yang memiliki kemampuan mengenali, menganalisis, mensintesis permasalahan sumberdaya pertanian dan menghasilkan IPTEKS produksi tanaman berkelanjutan.

❑ PAKAR PERENCANAAN (*Planning Expert*)

Seseorang yang memiliki kemampuan menyusun strategi untuk menentukan proses pencapaian produktivitas tanaman yang maksimum dalam jangka pendek, jangka menengah, dan jangka panjang .

FASILITAS PENDIDIKAN

- ❖ Laboratorium untuk akses fasilitas penelitian
- ❖ Perpustakaan dan ruang baca
- ❖ E-book dan e-journal
- ❖ Fasilitas komputer
- ❖ Layanan hotspot untuk koneksi internet 24 jam
- ❖ Ruang kuliah nyaman dan bermultimedia
- ❖ Dimilikinya Jurnal Akta Agrosia dan JIPI sebagai jurnal ilmiah untuk mempublikasikan artikel dari hasil penelitiannya sesuai aturan DIKTI

SYARAT PENDAFTARAN

1. Memiliki Ijazah Sarjana dan Transkrip (S-1) dalam bidang eksakta dari semua jurusan/program studi
2. Dalam kondisi sehat jasmani dan rohani
3. Mengisi formulir pendaftaran (yang dapat diperoleh di sekretariat Program Studi Magister Agroekoteknologi) dan dilengkapi dengan :
 - a. Foto Copy Ijazah sarjana atau surat keterangan lulus dan Transkrip Nilai yang telah dilegalisir
 - b. Pasfoto berwarna ukuran 4x6 cm dan 2x3 cm masing-masing 2 lembar
 - c. Surat izin/persetujuan dari atasan bagi calon mahasiswa yang sudah bekerja.
 - d. Foto Copy Kartu Tanda Penduduk (KTP)
 - e. Foto Copy Kartu Keluarga (KK)

BIAYA PENDIDIKAN

1. Biaya Pendaftaran Rp. 500.000,-
2. Biaya kuliah SPP Rp. 5.000.000,-/semester
3. Biaya pendidikan lainnya
Bagi mahasiswa yang mengikuti payung penelitian dosen dalam melakukan penelitiannya, sebagian biayanya akan ditanggung dosen ybs.

