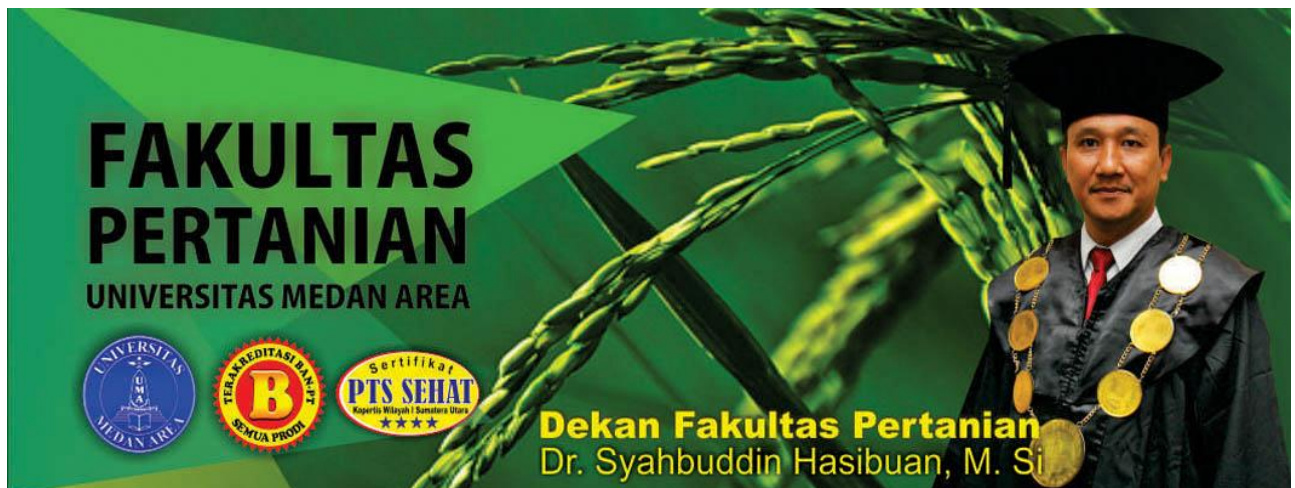


I. Tentang



Program Studi Agroteknologi Universitas Medan Area adalah salah satu program studi terbaik di Medan yang merupakan jurusan dari Fakultas Pertanian Universitas Medan Area, yang berlokasi di Kampus 1 Universitas Medan Area yang berlokasi di Jl. Kolam No. 1, Medan Estate, Percut Sei Tuan, Sumatera Utara, 20223. Program Studi Agroteknologi Universitas Medan Area saat ini dipimpin oleh Dekan Dr. Ir. Syahbuddin Hasibuan, M. Si dan Ketua Program Studi Ir. Ellen L. Panggabean, MP. Agroteknologi Universitas Medan Area saat ini merupakan salah satu program studi Perguruan Tinggi Swasta (PTS) Fakultas Pertanian terbaik di Sumatera Utara dengan akreditasi B sesuai dengan SK Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi No : 4818/SK/BAN-PT/Akred/S/XII/2017 yang berlaku sampai 19 Desember 2022.

II. Sejarah

Program Studi Agroteknologi terbaik di Medan Fakultas Pertanian UMA Sejak berdiri hingga Tahun Akademik 2013/2014 kegiatan pendidikan di Fakultas Pertanian UMA dilaksanakan dengan sistem kredit semester (sks).

Lamanya pendidikan untuk menyelesaikan studi di Fakultas Pertanian UMA menjadi 8 semester atau 4 tahun. Besarnya beban satuan kredit semester untuk menyelesaikan studi adalah 145-146 sks.

Menyikapi SK Dirjen DIKTI Nomor : 163/DIKTI/Kep/2007 tanggal 29 Nopember 2007, dilakukan Penataan Program Studi menjadi hanya 2 (dua) Program Studi, yakni Agroteknologi dan Agribisnis.

Hasil Akreditasi Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi

Agroteknologi : Akreditasi B (4818/SK/BAN-PT/Akred/S/XII/2017)

III. Visi-Misi

Dengan predikat salah satu program studi Agroteknologi terbaik di Medan, program studi Agroteknologi UMA memiliki Visi dan Misi sebagai berikut yaitu :

Visi

Pada Tahun 2025 menjadi program studi yang unggul di bidang Agroteknologi tingkat nasional dalam menghasilkan lulusan yang inovatif, berkepribadian, dan mandiri.

Dalam mewujudkan visinya, Program Studi Agroteknologi menjalankan misi sebagai berikut:

1. Menyelenggarakan pendidikan berbasis kompetensi guna menghasilkan sumberdaya manusia mandiri yang berkualitas dan berkemampuan menemukan, mengembangkan serta menerapkan ilmu pengetahuan di bidang Agroteknologi.
2. Menyelenggarakan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat untuk kepentingan pengembangan Agroteknologi dan kebutuhan dunia usaha, serta penerapan hasil-hasil kemajuan agar berguna bagi masyarakat.
3. Mengembangkan kegiatan-kegiatan kemahasiswaan yang mendorong peningkatan budaya kewirausahaan, nilai-nilai kepribadian, dan kemandirian bagi lulusan.

Menyelenggarakan kerjasama berbagai instansi berskala nasional dan internasional yang mendukung proses pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.\

Strategi Pengembangan Fakultas

Untuk tercapainya visi, fakultas memiliki beberapa strategi pengembangan yaitu:

- Peningkatan relevansi lulusan melalui pengembangan implementasi KKNI, serta memiliki kompetensi akademik, inovatif dan mandiri.
- Peningkatan kompetensi lulusan yang profesional di bidang pertanian organik yang berkelanjutan dan agribisnis serta pengembangan kewirausahaan yang inovatif dan mandiri.
- Peningkatan penyelenggaraan pendidikan agribisnis dan agroteknologi dalam pertanian berkelanjutan yang berkualitas, efektif dan efisien sesuai standar nasional pendidikan yang sesuai dengan kebutuhan masyarakat dan pembangunan nasional.
- Meningkatkan penelitian agroteknologi dan agribisnis yang berguna sebagai pemecah permasalahan stakeholders.
- Meningkatkan hasil karya inovatif ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang pertanian organik dan berkelanjutan untuk kemandirian lulusan.
- Peningkatan kerjasama kemitraan dengan berbagai instansi pemerintah dan swasta baik di dalam maupun luar negeri.

IV. Keunggulan Program Studi Agroteknologi



Sebagai program

studi Agroteknologi terbaik di medan, prodi Agroteknologi UMA memiliki keunggulan untuk mahasiswa yang masuk jurusan agroteknologi dimana Indonesia memiliki peluang besar untuk mengembangkan pertanian melalui Program Studi Agroteknologi menuju kemandirian pangan dan bukan bergantung pada impor. Negara Indonesia merupakan negara agraris dimana dahulunya sektor pertanianlah yang membuat negara ini bisa berkembang.

Namun saat ini, bidang pertanian khususnya Program Studi Agroteknologi semakin sedikit diminati generasi muda, banyak yang berpikir bahwa ruang lingkup Program Studi Agroteknologi hanya sekitar kebun dan sawah, padahal tidak seperti itu. Program Studi Agroteknologi memiliki peran penting dalam membangun pertanian Indonesia agar lebih berkembang lagi. Juga jangan takut lulusan ini nantinya mau kerja dimana terus mau jadi apa.

Tenang saja lulusan Program Studi Agroteknologi bisa bekerja sebagai pengusaha atau pelaku bisnis pada komoditas perkebunan, pangan, hortikultura, dan atau kehutanan. Dapat juga menjadi Pengusaha atau pelaku bisnis pada bidang perbenihan, pupuk, pestisida, sarana produksi pertanian lainnya, usaha industri rumah tangga berbasis pangan, dll.

V. Peluang dan Prospek Kerja

Peluang atau Prospek Kerja Program Studi Agroteknologi sebenarnya terbuka sangat lebar. Apalagi jika mengingat bahwa Indonesia merupakan Negara Agraris dengan hasil pertanian yang begitu melimpah. Lebih dari itu prospek dari bidang ini pun terbilang sangat menjanjikan, berikut beberapa Peluang atau Prospek Kerja Lulusan Program Studi Agroteknologi UMA yang merupakan salah satu program studi Agroteknologi terbaik di Medan yaitu :

1. Akademisi

Tidak ada salahnya menjadi Dosen atau Akademisi. Profesi ini akan sangat cocok untuk lulusan program studi Agroteknologi yang ingin menurunkan ilmu kepada orang lain.

2. Konsultan Pertanian

Lulusan program studi Agroteknologi bisa menjadi Konsultan Pertanian, yang bertugas memberikan saran-saran dalam Sektor Industri Pertanian.

3. Pengelola Perkebunan

Lulusan program studi Agroteknologi bisa menjadi Pengelola Perkebunan. Pengelola Perkebunan bertanggung jawab mengurus sebuah perkebunan baik yang dimiliki Sektor Swasta atau Pemerintah.

4. Bekerja di Sektor Industri

Lulusan Program Studi Agroteknologi bisa terjun langsung ke Sektor Industri Pertanian dengan mengandalkan ilmu yang di dapat dari bangku kuliah.

5. Bekerja bersama dengan Pemerintah

Lulusan Agroteknologi dapat bekerja bersama pemerintah. Contohnya menjadi manajer pupuk dan pesitisisda nasional, badan koordinasi survei, dan pengembangan pemerintah pusat, dan lain sebagainya.

Selain Peluang atau Prospek Kerja di atas, masih banyak lagi Peluang atau Prospek Kerja program studi Agroteknologi.

VI. Informasi dan Beasiswa

- Untuk Informasi terkait pendaftaran di Fakultas Pertanian Universitas Medan Area Program Studi Agroteknologi dapat mengunjungi link berikut <http://pmb.uma.ac.id>
- Untuk Informasi terkait Beasiswa di prodi Agroteknologi UMA dapat mengunjungi link berikut <http://bak.uma.ac.id/beasiswa/>