

KURIKULUM PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI**UNIVERSITAS MEDAN AREA****TAHUN AJARAN 2019/2020****SEMESTER I**

No	Kode MK	Mata Kuliah	Beban SKS
1	UMA10005	Pengantar Teknologi dan Informasi	2
2	UMA10006P	Praktikum Pengantar Teknologi Informasi	1
3	FPT20001	Matematika	2
4	FPT20002	Kimia Dasar	2
5	FPT20003P	Praktikum Kimia Dasar	1
6	FPT20004	Biologi Pertanian	2
7	FPT20005P	Praktikum Biologi Pertanian	1
8	FPT20006	Agroklimatologi	2
9	FPT20007	Ekonomi Pertanian	2
10	FPT20031	Etika Dan Kepemimpinan	2
11	AET21001	Pengantar Ilmu Pertanian	2
Jumlah			19

SEMESTER II

No	Kode MK	Mata Kuliah	Beban SKS
1	UMA10001	Pendidikan Agama	2
2	UMA10002P	Responsi Pendidikan Agama	2
3	UMA10004	Bahasa Indonesia	3
4	FPT20009	English For Agriculture	2
5	FPT20010P	Praktikum English For Agriculture	1
6	FPT20011	Statistik & Komputasi Data	2
7	FPT20012P	Responsi Statistik & Komputasi Data	1
8	AET21002	Agroekologi	2
9	AET21003	Biokimia Pertanian	2
10	AET21004	Praktikum Biokimia Pertanian	1
11	AET21005	Dasar Mikrobiologi	2
12	AET21006P	Praktikum Dasar Mikrobiologi	1
Jumlah			21

SEMESTER III

No	Kode MK	Mata Kuliah	Beban SKS
1	UMA10003	Pendidikan Kewarganegaraan	3
2	UMA10007	Kewirausahaan	2
3	UMA10008P	Praktikum Kewirausahaan	1
4	FPT20013	Dasar Manajemen	2
5	FPT20014	Dasar Agronomi	2
6	FPT20015P	Praktikum Dasar Agronomi	1
7	FPT20016	Dasar Ilmu Tanah	2
8	FPT20017P	Praktikum Dasar Ilmu Tanah	1
9	FPT20018	Studi Lapang	W/A
10	FPT20021	Dasar Perlindungan Tanaman	2
11	FPT20022P	Praktikum Dasar Perlindungan Tanaman	1
12	AET21007	Fisiologi Tumbuhan	2
13	AET21008P	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1
14	AET21009	Genetika	2
Jumlah			22

SEMESTER IV

No	Kode MK	Mata Kuliah	Beban SKS
1	FPT20019	Manajemen Agribisnis	2
2	FPT20020	Studi Lapang	W/A
3	AET21011	Metode & Teknik Penulisan Ilmiah	2
4	AET21012P	Responsi Metode & Teknik Penulisan Ilmiah	1
5	AET21013	Organisme Pengganggu Tumbuhan	2
6	AET21014P	Praktikum Organisme Pengganggu Tumbuhan	1
7	AET21015	Teknologi Benih	2
8	AET21016P	Praktikum Teknologi Benih	1
9	AET21017	Pemuliaan Tanaman	2
10	AET21018	Kesuburan Tanah & Pemupukan	2
11	AET21019P	Praktikum Kesuburan Tanah & Pemupukan	1
12	AET21020	Irigasi & Drainase	2
13		Matakuliah Pilihan	2
Jumlah			20

SEMESTER V

No	Kode MK	Mata Kuliah	Beban SKS
1	FPT20024	Studi Lapang	W/A
2	FPT20027	Pestisida & Teknik Aplikasi	2
3	FPT20028P	Praktikum Pestisida & Teknik Aplikasi	1
4	AET21021	Perbanyak Tanaman	2
5	AET21022P	Praktikum Perbanyak Tanaman	1
6	AET21023	Budidaya Tanaman Pangan & Palawija	2
7	AET21024P	Praktikum Budidaya Tanaman Pangan & Palawija	1
8	AET21025	Budidaya Tanaman Perkebunan	2
9	AET21026P	Praktikum Budidaya Tanaman Perkebunan	1
10	AET21027	Budidaya Tanaman Hortikultura	2
11	AET21028P	Praktikum Budidaya Tanaman Hortikultura	1
12	AET21029	Nutrisi / Hara Tanaman	2
13	AET21038	Mekanisasi Pertanian	2
14		Matakuliah Pilihan	2
Jumlah			21

SEMESTER VI

No	Kode MK	Mata Kuliah	Beban SKS
1	FPT20023	Komunikasi & Penyuluhan Pertanian	2
2	FPT20025	Manajemen Perkebunan	2
3	FPT20026	Studi Lapang	W/A
4	AET21030	Bioteknologi Tanaman	2
5	AET21031	Perancangan Percobaan & Survey	2
6	AET21032P	Responsi Perancangan Percobaan & Survey	1
7	AET21033	Pengelolaan Hama & Penyakit	2
8	AET21034P	Praktikum Pengelolaan Hama & Penyakit	1
9	AET21035	Konservasi Tanah & Air	2
10	AET21036	Pengendalian Hayati & Pengelolaan Habitat	2
11	AET21037	Perundang-Undangan Pertanian	2
12		Matakuliah Pilihan	2
Jumlah			20

SEMESTER VII

No	Kode MK	Mata Kuliah	Beban SKS
1	FPT20029	Pembangunan Pertanian	2
2	FPT20030	Praktek Kerja Lapangan	3
3	AET21010	Keanekaragaman Hayati	2
4	AET21039	Teknologi Pasca Panen	2
5	AET21040P	Praktikum Teknologi Pasca Panen	1
6	AET21041	Klinik Tanaman	2
7	AET21042P	Praktikum Klinik Tanaman	1
8	AET21043	Pertanian Organik	2
9		Mata Kuliah Pilihan	2
Jumlah			17

SEMESTER VIII

No	Kode MK	Mata Kuliah	Beban SKS
1	FPT20032	Seminar I	1
2	FPT20033	Seminar II	1
3	FPT20034	Skripsi	4
Jumlah			6

DAFTAR MATA KULIAH PILIHAN SEMESTER GANJIL

No	Kode MK	Mata Kuliah	Beban SKS
1	AET21044	Arsitektur Dan Lanskap	2
2	AET21045	Sistem Permalan Hama Dan Penyakit	2
3	AET21046	Teknik Pengolahan Limbah & Amdal Pertanian	2
4	AET21047	Agroforesty	2
5	AET21048	Entomologi Pertanian	2

DAFTAR MATA KULIAH PILIHAN SEMESTER GENAP

No	Kode MK	Mata Kuliah	Beban SKS
1	AET21049	Budidaya Tanaman Perkebunan Lanjutan	2
2	AET21050	Budidaya Tanaman Industri & Obat-Obatan	2
3	AET21051	Budidaya Tanpa Tanah	2
4	AET21052	Identifikasi Organisme Pengganggu Tanaman	2
5	AGB22020	Analisis Kelayakan Agribisnis	2