

- Dra.Herawati Ginting, M.Si., Apt.
- Dra.Fat Aminah, M.Sc Apt.
- Drs.Muchlisyam, M.Si., Apt.
- Drs.Chairul Azhar D, M.Sc., Apt.
- Drs.Kasmirul Ramlan S., MS., Apt.
- Dra.Marline Nainggolan, MS., Apt.
- Dra.Misra Gafar, MS., Apt.
- Dra.Masfria, MS.,Apt.
- Dra.Yuanita Tanuwijaya, Apt.
- Dra.Masria L.Tambunan, M.Si., Apt.
- Drs.Wiryanto, MS., Apt.
- Dra.Saleha Salbi, M.Si., Apt.
- Dra.Erly Sitompul, M.Si., Apt.
- Dra.Djendakita Purba, M.Si., Apt.
- Drs.Panal Sitorus, M.Si., Apt.
- Drs.Syafruddin, MS., Apt.
- Dra.Suwarti Aris, MS., Apt.
- Dra.Aswita Hafni Lbs, MS., Apt.
- Dra.Azizah Nasution, M.Sc., Apt.
- Drs.Rasmadin Muchtar, MS., Apt.
- Dra.Siti Nurbaya, Apt.
- Drs.H.Ubaidillah M., Apt.
- Drs. Awaluddin Saragih, Apt.
- Drs.Maralaut Batubara, M.Phill., Apt.
- Drs.Nahitma Ginting, M.Si., Apt.
- Drs.Sudarmi,S., M.Si., Apt.
- Drs.Saiful Bahri, MS., Apt.
- Drs.Syahrial Yoenoos, SU., Apt.
- Dra.Nazliniwaty, M.Si., Apt.
- Dra.Salbiah, M.Si., Apt.
- Drs.Immanuel S.M, M,Si., Apt.
- Dra.Anayanti Arianto, M.Si., Apt.
- Drs.David Sinurat, M.Si., Apt.
- Drs.Agusmal Dalimunthe, MS., Apt.
- Drs.Suryadi Ahmad, M.Sc., Apt.
- Dra.Lely Sari Lubis, M.Si., Apt.
- Dra.Tuty R.Pardede, M.Si., Apt.
- Drs.Suryanto, M.Si., Apt.
- Hari Ronaldo Tanjung, S.Si., Apt.
- Marianne, S.Si., Apt.
- Poppy Anjelisa Z. Hasibuan, M.Si., S.Si., Apt.
- Aminah Dalimunthe, M.Si., S.Si., Apt.
- Imam Bagus Sumantri, S.Farm., Apt.
- Popi Patilaya, S.Si., Apt.
- Dadang Irfan Husori, S.Si., Apt.

Alamat

Fakultas Farmasi
Jalan Bioteknologi 1
Kampus USU
Medan 20155

Tel. +62 61 8223558

Fax. +62 61 8214290

E-mail: j.farmasi@usu.ac.id

Kurikulum

Keterangan : dalam kurung adalah jumlah SKS

Semester I

Farmasi Fisik (2)
Kimia Bahan Alam (2)
Farmasetika (2)
Kimia Organik Obat (2)
Analisis Fisikokimia (2)
Farmakologi (2)
Metodologi Penelitian (2)
Penelitian Dan Pengembangan Obat (R&D) (1)
Bahasa Inggris (2)
Pengetahuan Komputer (1)
Prakt Kimia Dasar (1)
Kimia Dasar Farmasi (2)
Kimia Fisika (2)
Kimia Organik I (2)
Anatomi Dan Fisiologi Tumbuhan (2)
Biologi Sel (2)
Pengantar Ilmu Farmasi (2)
Farmasetika Dasar (2)
Biologi Dasar (2)
Fisiologi Manusia (3)
Prakt Fisika Dasar (1)
Prakt Kimia Dasar Farmasi (1)
Prakt Anatomi Dan Fisiologi Tumbuhan (1)
Prakt Fisiologi Manusia (1)
Kimia Dasar (3)
Prakt Pengetahuan Komputer (1)
Bahasa Inggris I (2)
Pancasila (2)
Praktikum Komputer (1)
Prak Kimia Analitik I (1)
Bahasa Inggris (2)

Botani Farmasi (1)
Good Lab.Practice (2)
Kimia Analitik Kualitatif (2)
Peng. Komputer (2)
Kimia Organik (2)
Kimia Dasar (2)
Kimia Dasar Farmasi (2)
Matematika (2)
Prakt. Botani Farmasi (2)
Prakt. Komputer (2)
Pendidikan Agama (2)
Farmasetika Dasar (2)
Prakt. Kimia Analisa Kualitatif (2)
Farmasetika (2)
Kimia Analitik I (2)
Kimia Organik (2)
Pengenalan Komputer (1)
Good Laboratory Practice (1)

Semester II

Bioassay (2)
Farmasi Klinis Dan Terapi (2)
Toksikologi (2)
Farmakologi Lanjutan (2)
Farmakodinamika (2)
Interaksi Obat (2)
Biofarmasi (2)
Fitofarmaka (2)
Hubungan Struktur Dan Aktifitas (2)
Farmasi Fisik Lanjutan (2)
Sistem Penyampaian Obat Lanjutan (2)
Biofarmasi Lanjutan (2)
Sistem Penyampaian Obat (2)
Farmasetika Lanjutan (2)
Anatomi Dan Fisiologi Tumbuhan (2)
Prakt Fisiologi Manusia (1)
Pancasila (2)
Bahasa Indonesia (2)
Kimia Analisis Kualitatif Dasar (2)
Kimia Fisika (3)
Fisiologi Manusia (2)
Anatomi Manusia (1)
Teknologi Formulasi (2)
Bahasa Latin (1)
Prakt Kimia Fisika (1)
Prakt Anatomi Dan Fisiologi Tumbuhan (1)

Agama (2)
Bahasa Inggris II (2)
Prakt Kimia Analitik II (1)
Prakt Botani Farm/Farmakog (2)
Prakt Statistika (1)

Semester III

Seminar Hasil (1)
Kolokium (1)
Kimia Anal Kwantitatif Dasar (2)
Morfologi & Sistematika Tumbuhan (3)
Tekn Formulasi II (2)
Farmakologi Farmasi I (3)
Prak Mikrobiologi Dasar (1)
Kimia Organik I (2)
Farmasi Fisik (2)
Prak Teknologi Formulasi (1)
Kewiraan (2)
Mikrobiologi Dasar (1)
Prak Kimia Analisis Kualitatif (1)
Kewiraan (2)
Ilmu Sosial Dasar (1)
Ilmu Budaya Dasar (1)
Kimia Farmasi Kualitatif (3)
Obat Tradisional (2)
Farmakologi (2)
Anal.Mikrobiologi (2)
Anal.Kromatografi II (2)
Anal.Spekroskopi I (2)
Fisika Dasar Farmasi (2)
Praktikum Kimia Farm Kualitatif (1)
Praktikum Analisa Mikrobiologi (1)
Praktikum Analisa Kromatografi (1)

Semester IV

Ujian Tesis (6)
Prakt Farmakologi Farmasi (1)
Prakt Sintesa Bahan Obat (1)
Prakt Kimia Organik (1)
Prakt Kimia Anal Kwantitatif Dasar (1)
Farmakologi Farmasi II (3)
Teknologi Formulasi Steril (2)
Teknologi Formulasi Tablet (2)
Sintesa Bahan Obat (2)
Biokimia (2)
Kimia Organik II (2)

Kimia Farmasi Kualitatif (3)
Undang-Undang Farmasi (2)
Komunikasi Personal (2)
Elektrometri (2)
Anal. Sediaan Obat I (2)
Anal.Makanan Dan Minuman I (2)
Anal.Spektroskopi II (2)
Anal.Obat Tradisional (2)
Anal.Kosmetika (2)

Semester V

Fisika Dasar (2)
Ekologi (2)
Kimia Bahan Makanan (2)
Obat Tradisional (2)
Statistika (2)
Prakt Biokimia (1)
Prakt Teknologi Formulasi Steril (1)
Prakt Kimia Fisika (1)
Farmakognosi I (2)
Prakt Kimia Farmasi Kualitatif (2)
Kimia Farmasi Kwantitatif (3)
Prakt Teknologi Formulasi Tablet (1)
Biofarmasi (2)
Standardisasi Farmasi (2)
Ilmu Kesehatan Masyarakat (2)
Metodologi Penelitian (2)
Anal.Sediaan Obat II (2)
Anal.Makanan Dan Minuman II (2)
Anal.Alat Kesehatan (2)
Anal.Dampak Lingkungan (3)
Praktikum Sediaan Obat (1)
Praktikum Analisa Makanan Minuman (1)
Praktikum Analisa Alat Kesehatan (1)
Praktikum Analisa Dampak Lingkungan (1)

Semester VI

Farmakokinetika (2)
Mikrobiologi Farmasi (2)
Kimia Klinis (2)
Kimia Bahan Makanan Lanjutan (2)
Kimia Organik Lanjutan (2)
Prakt Formulasi Lanjutan (1)
Prakt Farmakognosi I (1)
Prakt Kimia Bahan Makanan (1)
Prakt Kimia Farmasi Kwantitatif (2)

Metodelogi Penelitian (2)
Kosmetologi (2)
Fitokimia (3)
Farmakognosi II (2)
Analisis Fisikokimia Farmasi (2)
Kimia Medisinal (2)
Kapita Selektta (2)
Kunjungan Kerja (1)
Praktek Kerja Lapangan (PKL) (5)
Tugas Akhir (Paper Dan Seminar) (2)

Semester VII

Prakt Biofarmasi (1)
Prakt Fitokimia (1)
Rancangan Obat (2)
Kimia Forensik (2)
Radiofarmasi (2)
Fitokimia Lanjutan (2)
Kimia Bahan Alam Hayati Bahari (2)
Bioteknologi Farmasi (2)
Pengembangan Produk (2)
Penyampaian Obat Terkontrol (2)
Farmasi Fisik Lanjutan (2)
Farmasi Klinis (2)
Kapita Selektta (2)
Toksikologi (1)
Patologi (2)
Prakt Farmakognosi II (1)
Manajemen (2)
Prakt Anal Fisikokimia Farmasi (1)
Immunologi & Serologi (1)

Semester VIII

Skripsi (5)
Seminar (1)
Seminar (1)
Skripsi (5)

Kurikulum Ekstensi

Keterangan : dalam kurung () adalah jumlah SKS

Semester V

FEK141 Fisiologi Manusia (2)
FEK131 Tek. Formulasi Sediaan Cair & Semi Solid (2)
FEK132 Tek. Formulasi Sediaan Solid (2)

FEK133 Tek. Formulasi Sediaan Steril (2)
FEK140 Farmakologi Farmasi (3)
FEK151 Peraturan & perundang-undangan (1)
FEK152 Pengantar Ilmu Farmasi (2)
FEK150 Etika / Kode Etik Farmasi (1)
FEP132 Prakt. Teknologi Formulasi Sediaan Solid (1)
FEP131 Prakt. Teknologi Formulasi Sediaan Cair dan Semi soloid (1)
FEP140 Prakt. Farmaokologi Farmasi (1)
FEP141 Prakt. Fisiologi Manusia (1)

Pilihan Paket I (Research & Industry Oriented)

FEC120 Kimia Organik Lanjutan (2)
FEC121 Farmakognosi Lanjutan (2)
FEC122 Fitokimia Lanjutan (2)

Pilihan Paket II (Patient Oriented)

FEC112 Pengendalian Mutu Makanan (2)
FEC140 Informasi Obat (2)

Semester VI

FEK221 Biologi sel (2)
FEK233 Farmasi Fisik (2)
FEK212 Sintesa Bahan Obat (2)
FEK211 Kimia Farmasi (3)
FEK213 Biokimia (2)
FEK240 Patofisiologi (3)
FEP212 Prakt. Sintesa Bahan Obat (1)
FEP231 Prakt. Tekn.Formulasi Sediaan Steril (1)
FEP213 Prakt. Biokimia (1)

Pilihan Paket I (Research & Industry Oriented)

FEC210 Rancangan Obat (2)
FEC211 Kimia Bahan Alam Hayati Bahari (2)
FEC231 Pengembangan Produk (2)
FEC233 Penyampaian Obat Terkontrol (2)

Pilihan Paket II (Patient Oriented)

FEC242 Farmakoekonomi (2)
FEC213 Radio Farmasi (2)
FEC215 Kimia Forensik (2)

Semester VII

FEK310 Kimia Medisinal (2)
FEK341 Toksikologi (1)
FEK342 Immunologi & Serologi (1)
FEK343 Kimia Klinis (2)

FEK344 Farmakokinetika (2)
FEK345 Farmasi Klinis (2)
FEK331 Biofarmasi (2)
FEK3560 Kewirausahaan (1)
FEP331 Prakt. Farmasi Fisik (1)
FEP332 Prakt. Biofarmasi (1)
FEP311 Prakt. Kimia Farmasi (1)
FEP341 Prakt. Kimia Klinis (1)

Pilihan Paket I (Research & Industry Oriented)

FEC330 Farmasi Fisik Lanjutan (2)
FEC323 Bioteknologi Farmasi (2)
FEC451 Kapita Selekta (2)
FEC453 Studium Generale (-)

Pilihan Paket II (Patient Oriented)

FEC341 Farmasi Klinis Lanjutan (2)
FEC351 Kapita Selekta (2)
FEC353 Studium Generale (-)

Semester VIII

FEC450 Seminar (1)
FEC452 Skripsi (5)

[Ke Atas](#)