

KURIKULUM SARJANA FARMASI
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN INDAH MEDAN

SEMESTER I

Kode MK	Mata Kuliah	SKS
FAR101	Agama	2
FAR103	Bahasa Indonesia	2
FAR105	Matematika & Statistik Farmasi	2
FAR107	Pancasila dan Kewarganegaraan	2
FAR109	PBAK	1
FAR111	Teknologi Formulasi I	2
FAR111P	Prak. Teknologi Formulasi I	1
FAR113	Farmasi Fisik Dasar	2
FAR115	Biologi Sel	2
FAR117	Kimia Analitik Dasar	2
FAR117P	Prak. Kimia Analitik Dasar	1
FAR119	Anatomi Fisiologi Manusia	2
FAR119P	Prak. Anatomi Fisiologi Manusia	1
	TOTAL SKS	22

SEMESTER II

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS
1	FAR202	Bahasa Inggris	2
2	FAR204	Aplikasi Komputer	2
3	FAR204P	Prak. Aplikasi Komputer	1
4	FAR206	Teknologi Formulasi II	2
5	FAR208	Farmasi Fisik Lanjut	2
6	FAR208P	Prak. Farmasi Fisik	1
7	FAR210	Mikrobiologi Farmasi	2
8	FAR210P	Prak. Mikrobiologi Farmasi	1
9	FAR212	Kimia Organik	2
10	FAR214	Botani Farmasi	2
11	FAR214P	Prak. Botani Farmasi	1
12	FAR216	Farmakologi I	2
13	FAR218	Kewirausahaan	2
14	FAR218P	Prak. Kewirausahaan	1
		TOTAL SKS	23

SEMESTER III

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS
1	FAR301	Etika Profesi dan UUKes	2
2	FAR303	Komunikasi dan Konseling	3
3	FAR305	Metodologi Penelitian	2
4	FAR307	Formulasi & Teknologi Sediaan Padat	2
5	FAR307P	Prak. Formulasi & Teknologi Sediaan Padat	1
6	FAR309	Farmakologi II	2
7	FAR309P	Prak. Farmakologi	1
8	FAR311	Farmakognosi	2
9	FAR311P	Prak. Farmakognosi	1
10	FAR313	Manajemen Farmasi	2
11	FAR315	Kimia Medisinal	3
12	FAR317	Kimia Farmasi Kualitatif	2
13	FAR317P	Prak. Kimia Farmasi Kualitatif	1
		TOTAL SKS	24

SEMESTER IV

Kode MK	Mata Kuliah	SKS
FAR402	Teknologi Formulasi Steril	2
FAR402P	Prak. Teknologi Formulasi Steril	1
FAR404	Farmakokinetik	2
FAR406	Fitoterapi	2
FAR408	Patofisiologi	2
FAR410	Biokimia	2
FAR410P	Prak. Biokimia	1
FAR412	Analisa Fisiko Kimia Farmasi	2
FAR412P	Prak. Analisa Fisiko Kimia Farmasi	1
FAR414	Kimia Farmasi Kuantitatif	2
FAR414P	Prak. Kimia Farmasi Kuantitatif	1
FAR416	Fitokimia	2
FAR416P	Prak. Fitokimia	1
	TOTAL SKS	21

SEMESTER V

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS
1	FAR501	Interaksi Obat	2
2	FAR503	Pelayanan Farmasi	2
3	FAR503P	Prak. Pelayanan Farmasi	1
4	FAR505	Farmakoterapi I	2
5	FAR507	Farmasi Klinis	2
6	FAR509	Imunologi Farmasi	2
7	FAR511	Edukasi dan Informasi Obat	2
8	FAR513	Teknologi Obat Tradisional	2
9	FAR513P	Prak. Teknologi Obat Tradisional	1
10	FAR515	Biofarmasi	2
11	FAR515P	Prak. Biofarmasi	1
12	FAR517	Ilmu Kesehatan Masyarakat	2
		TOTAL SKS	21

SEMESTER VI

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS
1	FAR602	Farmakoterapi II	2
2	FAR604	Analisa Bahan Makanan	2
3	FAR604P	Prak. Analisa Bahan Makanan	1
4	FAR606	Industri Farmasi	2
5	FAR608	Drug Related Problem (DRP)	2
6	FAR612	Penelitian dan Pengembangan Obat (R&D) (P)	2
7	FAR616	Psikologi Farmasi (P)	2
		TOTAL SKS	13

SEMESTER VII

Kode MK	Mata Kuliah	SKS
FAR701	Farmasi Rumah Sakit	2
FAR703	Swamedikasi	2
FAR705	Farmakoekonomi	2
FAR707	CPOB	2
FAR709	KKN	4
FAR711	Kosmetologi (P)	2
FAR713	Spesialite Obat (P)	2
	TOTAL SKS	16

SEMESTER VIII

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS
1	FAR802	Seminar	2
2	FAR804	Skripsi	4
		TOTAL SKS	6

Total	146 SKS
MK Pilihan	10 SKS
Teori	112 SKS
Praktikum	24 SKS

(P) : Mata Kuliah Pilihan