

Semester I

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat
1	MPK4101	Pendidikan Pancasila	2	
2	STKOM41204	Bahasa Inggris	2	
3	STKOM41206	Logika Matematika	2	
4	STKOM41305	Aljabar Linear dan Matriks	3	
5	STKOM41308	Organisasi dan Asitektur Komputer	3	
6	STKOM41309	Kalkulus	3	
7	STKOM41407	Algoritma dan Pemrograman I	4	

Semester II

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat
1	MPK4201	Pendidikan Agama	2	
2	MPK4203	Pendidikan Kewarganegaraan	2	
3	STKOM42204	Etika Profesi	2	
4	STKOM42205	Interaksi Manusia dan Komputer	2	
5	STKOM42303	Kecerdasan Buatan	3	
6	STKOM42306	Statistika	3	
7	STKOM42307	Matematika Diskrit	3	
8	STKOM42408	Algoritma dan Pemrograman II	4	
9	MKP1221	Budaya Lahan Kering, Kepulauan dan Pariwisata	2	

Semester III

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat
1	STKOM43302	Riset Operasi	3	
2	STKOM43303	Metode Numerik	3	STKOM41305, 41407, 41309
3	STKOM43309	Sistem Informasi	3	
4	STKOM43401	Sistem Operasi	4	
5	STKOM43404	Basis Data	4	
6	STKOM43406	Struktur Data	4	STKOM41407, 42408

Semester IV

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat
1	MPK4402	Bahasa Indonesia	2	
2	STKOM44301	Grafika Komputer	3	STKOM41305, 41303
3	STKOM44304	Rekayasa Perangkat Lunak	3	STKOM43404, 43309
4	STKOM44307	Teori Bahasa dan Automata	3	STKOM42307, 41206
5	STKOM44308	Jaringan Syaraf Tiruan	3	SKSD ≥30
6	STKOM44403	Jaringan Komputer dan Komunikasi Data	4	SKSD ≥30
7	STKOM44405	Pemrograman Berorientasi Obyek	4	STKOM42408, 41407

Semester V

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat
1	STKOM45201	Manajemen Proyek	2	
2	STKOM45302	Data Warehouse	3	STKOM43404
3	STKOM45303	Analisis Algoritma	3	STKOM42307, 42408, 41407
4	STKOM45306	Logika Fuzzy	3	STKOM41206
5	STKOM45307	Web Programming	3	STKOM41407, 42408

Semester VI

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat
1	MKP1621	Pendidikan Anti Korupsi	1	
2	MPK4603	Kuliah Kerja Nyata	4	SKSD ≥100
3	STKOM46302	Proyek Sistem Informasi Manajemen	3	STKOM44304, 43404, 43309
4	STKOM46305	Sistem Pendukung Keputusan	3	SKSD ≥40
5	STKOM46306	Pengolahan Citra Digital	3	STKOM41305

Semester VII

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat
1	STKOM47201	Metodologi Penelitian	2	SKSD ≥70
2	STKOM47303	Kerja Praktek	3	SKSD ≥70

3	STKOM47304	E-Bussiness/Tourism	3	STKOM43404, 45307

Semester VIII

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat
1	STKOM48601	Tugas Akhir	6	SKSD ≥ 100

Mata Kuliah Pilihan

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat
1	STKOM45311	Kriptografi	3	42307
2	STKOM45312	Teknik Kompilasi	3	44307
3	STKOM45313	Basis Data Lanjutan	3	42307, 43404, 44301
4	STKOM46311	Sistem Informasi Geografis	3	43309
5	STKOM46312	Sistem Pakar	3	42303
6	STKOM46314	Data Mining	3	44308, 42303
7	STKOM46315	Keamanan Jaringan	3	43401, 44403
8	STKOM46316	Multimedia	3	SKSD ≥ 40
9	STKOM47311	Algoritma Genetik	3	42303
10	STKOM47312	Neuro Fuzzy	3	44308, 45306
11	STKOM47313	Penalaran Berbasis Kasus	3	42303
12	STKOM47314	Pengenalan Pola	3	44301, 46306
13	STKOM47316	Mobile Computing	3	SKSD ≥ 40