



DISTRIBUSI MATA KULIAH SETIAP SEMESTER
PROGRAM STUDI STRATA SATU - TEKNIK INFORMATIKA
COMPUTER NETWORK & WEB PROGRAMMING

Semester - I

No	Kode MK	Mata Kuliah	Sks.	ket.
1	INF1101	Dasar Komputer & Pemrograman	3	
2	INF1102	Bahasa Inggris	2	
3	INF1103	Fisika Mekanik	3	
4	INF1104	Kalkulus I	3	
5	INF1105	Teknik Penulisan Dan Komunikasi	2	
6	INF1106	Pengantar Informatika	3	
7	INF1107	Etika Profesi	2	
8	INF5101	Praktek Fisika	1	
Total SKS			19	

Semester - II

No	Kode MK	Mata Kuliah	Sks.	ket.
1	INF1208	Fisika Listrik	3	
2	INF1209	Kalkulus 2	3	
3	INF1210	Algoritma Pemrograman	4	
4	INF1211	Logika Matematika	3	
5	INF1212	Struktur Data	3	
6	INF1213	Teknik Digital	3	
7	INF5202	Praktek Teknik Digital	1	
Total SKS			20	

Semester - III

No	Kode MK	Mata Kuliah	Sks.	ket.
1	INF2114	Matematika Teknik	3	
2	INF2115	Pancasila & Kewarganegaraan	3	
3	INF2116	Interaksi Manusia dan Komputer	3	
4	INF2117	Komputansi Numerik	3	
5	INF2118	Pendidikan Agama	2	
6	INF2119	Kecerdasan Buatan	3	
7	INF2120	Sistem Operasi Komputer	3	
Total SKS			20	

Semester - IV

No	Kode MK	Mata Kuliah	Sks.	ket.
1	INF2221	Sistem pakar	3	
2	INF2222	Rekayasa Perangkat Lunak Konsep	3	
3	INF2223	Basis Data	3	
4	INF2224	Pemrograman Berorientasi Obyek	3	
5	INF2225	Pemrograman Aplikasi Internet 1	3	
6	INF2226	Mikroprosesor	3	
7	INF5203	Praktek Mikroprosesor	1	
Total SKS			19	

Semester - V

No	Kode MK	Mata Kuliah	Sks.	ket.
1	INF3127	Pemrograman Visual	3	
2	INF3128	Rekayasa Perangkat Lunak Terapan	3	
3	INF3129	Statistika Probabilitas	3	
4	INF3130	Pemrograman Aplikasi Internet 2	3	
5	INF3131	Teknik Pengamanan Data	3	
6	INF3132	Basis Data Lanjut	3	
7	INF3133	Sistem Informasi Manajemen	2	
Total SKS			20	

Semester - VI

No	Kode MK	Mata Kuliah	Sks.	ket.
1	INF3234	Teknik Simulasi dan Permodelan	3	
2	INF3235	Sistem Informasi Geografis	2	
3	INF3236	Multimedia	3	
4	INF3237	Metode Penelitian 1	2	
5	INF3238	Manajemen Proyek TI	2	
6	INF3239	Data Mining	3	
7	INF3240	Kerja Praktek	2	
8		Mata kuliah Pilihan *	3	
Total SKS			20	

Semester - VII

No	Kode MK	Mata Kuliah	Sks.	ket.
1	INF4141	Ethical Hacking	3	
2	INF4142	Pengolahan Citra Digital	3	
3	INF4143	Metode Penelitian 2 (Proposal)	2	
4	INF4144	Kapita Selecta	3	
5	INF4145	Cloud Computing	3	
6		Mata kuliah Pilihan *	3	
7		Mata kuliah Pilihan *	3	
Total SKS			20	

Semester - VIII

No	Kode MK	Mata Kuliah	Sks.	ket.
1	INF4246	Skripsi	6	
2	INF3241	Kewirausahaan	2	
Total SKS			8	

Mata Kuliah Pilihan

No	Kode	Mata Kuliah Pilihan	sks	
1	INF4048	E – Commerce	3	
2	INF4049	Jaringan Komputer	3	
3	INF5004	Praktek Jaringan Komputer	1	
4	INF4050	Keamanan Jaringan Komputer	3	
5	INF4051	Proyek Sistem Informasi	3	
6	INF4052	Sistem Pendukung Keputusan	3	
7	INF4053	Data Base designer	3	