

MATA KULIAH PROGRAM STUDI D4 TEKNIK INFORMATIKA

SEMESTER I

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	T	W
1	TIF1601	Pancasila	2	2	0
2	TIF1602	Pendidikan Kewarganegaraan	2	2	0
3	TIF1603	Logika Algoritma	2	2	0
4	TIF1604	Pemrograman Dasar	2	2	0
5	TIF1605	Sistem Operasi	2	2	0
6	TIF1606	Konsep Jaringan Komputer	2	2	0
7	TIF1607	Workshop Dasar Sistem Informasi	4	0	4
8	TIF1608	Workshop Komputer Dasar	4	0	4
Jumlah			20	12	8

SEMESTER II

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	T	W
1	TIF2601	Pendidikan Agama	2	2	0
2	TIF2602	Bahasa Indonesia	2	2	0
3	TIF2603	Basic English	2	1	1
4	TIF2604	Komputer	2	2	0
5	TIF2605	Matematika Diskrit	2	2	0
6	TIF2606	Sistem Aplikasi Berbasis obyek	2	2	0
7	TIF2607	Struktur Data	2	2	0
8	TIF2608	Konsep Basis Data	2	2	0
9	TIF2609	Workshop Sistem Informasi Berbasis Dekstop	4	0	4
Jumlah			20	15	5

SEMESTER III

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	T	P
1	TIF3601	Statistika	2	2	0
2	TIF3602	Analisis dan Desain Algoritma	2	2	0
3	TIF3603	Manajemen Basis Data	2	2	0
4	TIF3604	Interaksi Manusia dan Komputer	2	2	0
5	TIF3605	Pemodelan Sistem Informasi	2	2	0
6	TIF3606	Workshop Pengembangan Perangkat Lunak	4	0	4
7	TIF3607	Workshop Sistem Informasi Berbasis Web	4	0	4
Jumlah			18	10	8

SEMESTER IV

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	T	P
1	TIF4601	Applied English	3	2	1
2	TIF4602	Kewirausahaan	2	1	1
3	TIF4603	Administrasi Basis Data	2	2	0
4	TIF4604	Perawatan Perangkat Lunak	2	2	0
5	TIF4605	Sistem Informasi Jasa Berbasis Layanan	2	2	0
6	TIF4606	Workshop Aplikasi Mobile	4	0	4
7	TIF4607	Workshop WEB Frame Work	4	0	4
Jumlah			19	9	10

SEMESTER V

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	T	P
1	TIF5601	Data warehouse	2	2	0
2	TIF5602	Komputasi Awan	2	2	0
3	TIF5603	Manajemen Kualitas Perangkat Lunak	2	2	0
4	TIF5604	Manajemen Proyek	2	2	0
5	TIF5605	Pengujian Perangkat Lunak	2	2	0
6	TIF5606	Sistem Informasi Geografis	2	2	0
7	TIF5607	Etika Bisnis	2	2	0
8	TIF5608	Keamanan Sistem Komputer	2	2	0
9	TIF5609	Workshop Sistem Informasi Terdistribusi	4	0	4
Jumlah			20	16	4

SEMESTER VI

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	T	P
1	TIF6601	Teknik Penulisan Ilmiah	2	2	1
2	TIF6602	Agro Informatika	2	2	0
3	TIF6603	Organisasi dan Arsitektur Komputer	2	2	0
4	TIF6604	Pengolahan Citra dan Vision	3	3	0
5	TIF6605	Sistem Cerdas	3	3	0
6	TIF6607	Workshop Sistem Cerdas	3	0	3
7	TIF6608	Workshop Sistem Tertanam	3	0	3
Jumlah			19	12	7

SEMESTER VII

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	T	P
1	TIF7601	Kuliah Industri : Etos Kerja	2	2	0
2	TIF7602	Kuliah Industri : Komunikasi Bisnis	2	2	0
3	TIF7603	Kuliah Industri : Keselamatan Kerja	2	2	0
4	TIF7604	Praktek Kerja Lapang	12	0	12
Jumlah			18	6	12

SEMESTER VIII

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	T	P
1	TIF8601	Skripsi	6	0	6
2	TIF8602	Etika Profesi	2	2	0
3	TIF8604	Tatakelola Sistem Informasi	2	2	0
Jumlah			10	4	6
Total SKS			144	84	60