

Kurikulum Program Studi S1 Teknologi Informasi

SEMESTER I

No.	Kode	Mata Kuliah	Total SKS
1	MKDU0011	Pendidikan Agama	2
2	MKDU0071	Bahasa Inggris	2
3	MKTi0101	Kalkulus	2
4	MKDU0041	Pendidikan Anti Korupsi	2
5	MKTi0102	Algoritma dan Pemrograman	2
6	MKTi0103	Pengantar Teknologi Informasi	2
7	MKDU0021	Pendidikan Pancasila	2
8	MKTi0201	Desain Grafis	3
9	MKTi0202	Sistem Operasi	3
Total SKS :			20

SEMESTER II

No.	Kode	Mata Kuliah	Total SKS
1	MKDU0031	Pendidikan Kewarganegaraan	2
2	MKTi0104	Bahasa Inggris Profesi	2
3	MKDU0051	Bahasa Indonesia	2
4	MKTi0105	Interaksi Manusia dan Komputer	2
5	MKTi0106	Aljabar Linier dan Matrik	2
6	MKTi0107	Analisis dan Perancangan Sistem Informasi	2
7	MKTi0108	Rekayasa Perangkat Lunak	2
8	MKTi0203	Jaringan Komputer	3
9	MKTi0204	Sistem Basis Data	3
Total SKS :			20

SEMESTER III

No.	Kode	Mata Kuliah	Total SKS
1	MKTi0109	Matematika Diskrit	2
2	MKTi0110	Arsitektur dan Organisasi Komputer	2
3	MKTi0111	Pengantar Forensik Digital	2
4	MKTi0112	Administrasi dan Desain Jaringan	2
5	MKTi0205	Desain Web	3
6	MKTi0206	Sistem Deteksi dan Intrusi	3
7	MKTi0207	Pemrograman Berorientasi Objek	3
8	MKTi0208	Enterprise Resource Planning	3
Total SKS :			20

SEMESTER IV

No.	Kode	Mata Kuliah	Total SKS
1	MKTi0113	Statistika dan Probabilitas	2
2	MKTi0114	Arsitektur Sistem Enterprise	2
3	MKTi0115	Komunikasi Data	2
4	MKTi0116	Penulisan dan Publikasi Ilmiah	2
5	MKTi0209	Forensik Perangkat Mobile	3
6	MKTi0210	Pemrograman Visual	3
7	MKTi0211	Routing dan Switching	3
8	MKTi0212	Sistem Pengambil Keputusan	3
Total SKS :			20

SEMESTER V

No.	Kode	Mata Kuliah	Total SKS
1	MKTi0117	Keamanan Siber	2
2	MKTi0118	Sistem Bisnis Cerdas	2
3	MKTi0119	Metodologi Penelitian	2
4	MKTi0120	Tata Kelola TI	2
5	MKTi0213	Desain User Interface	3
6	MKTi0214	Desain User Experience	3
7	MKTi0215	Pemrograman Mobile	3
8	MKTi0216	Pemrograman Web	3
Total SKS :			20

SEMESTER VI

No.	Kode	Mata Kuliah	Total SKS
1	MKTi0121	Kriptografi	2
2	MKTi0122	Etika Profesi	2
3	MKTi0123	Internet of Things (IoT)	2
4	MKTi0124	Big Data dan Analitik	2
5	MKTi0125	Ethical Hacking	2
6	MKTi0217	Integrasi Sistem	3
7	MKTi0218	E-commerce	3
8	MKTi0219	PKL	4
Total SKS :			20

SEMESTER VII

No.	Kode	Mata Kuliah	Total SKS
1	MKTI0220	KKN	4
2	MKTI0126	Kewirausahaan	2
3	MKTI0127	Keamanan Jaringan	2
4	MKTI0128	Sistem Informasi Manajemen	2
5	MKTI0129	Kejahatan Teknologi informasi	2
6	MKTI0130	Proposal Penelitian	2
7	MKTI0131	Manajemen Risiko	2
8	MKTI0132	Audit dan Tata Kelola infrastruktur TI	2
9	MKTI0133	Manajemen Proyek Teknologi Informasi	2
Total SKS :			20

SEMESTER VIII

No.	Kode	Mata Kuliah	Total SKS
1	MKDU0061	KePGRian	2
2	MKTI0221	Skripsi	6
Total SKS :			8