

KURIKULUM PER SEMESTER
JURUSAN/PROGRAM STUDI : TEKNIK ELEKTRO / TEKNIK INFORMATIKA
TAHUN AKADEMIK : 2012

SEMESTER 1

No	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	JAM / MINGGU		TOTAL
				TEORI	PRAKTEK	
1	RTI121001	Pendidikan Pancasila	2	3		3
2	RTI121002	Aplikasi Komputer Perkantoran	2		4	4
3	RTI121003	Kesehatan dan Keselamatan Kerja	2	3		3
4	RTI121004	Pengantar Teknologi Informasi	2	4		4
5	RTI121005	Matematika Informatika	2	4		4
6	RTI121006	Dasar Internet dan Web	3		6	6
7	RTI121007	Organisasi dan Arsitektur Komputer	3		6	6
8	RTI121008	Algoritma dan pemrograman	2	3		3
9	RTI121009	Praktikum Algoritma dan Pemrograman	2		4	4
TOTAL JAM / SKS PER MINGGU			20	17	20	37

SEMESTER 2

No	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	JAM / MINGGU		TOTAL
				TEORI	PRAKTEK	
1	RTI122001	Pendidikan Agama	2	3		3
2	RTI122002	Pendidikan Kewarganegaraan	2	3		3
3	RTI122003	Bahasa Inggris Informatika 1	2	3		3
4	RTI122004	Basisdata	2	3		3
5	RTI122005	Praktikum Basisdata	2		4	4
6	RTI122006	Interaksi Manusia dan Komputer	2	4		4
7	RTI122007	Dasar Multimedia	2	4		4
8	RTI122008	Sistem Operasi	3		6	6
9	RTI122009	Pemrograman Berbasis Objek	2	3		3
10	RTI122010	Praktikum Pemrograman Berbasis Objek	2		4	4
TOTAL JAM / SKS PER MINGGU			21	23	14	37

SEMESTER 3

No	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	JAM / MINGGU		TOTAL
				TEORI	PRAKTEK	
1	RTI123001	Sistem Informasi	2	3		3
2	RTI123002	Sistem Manajemen Basisdata	3		5	5
3	RTI123003	Rekayasa Perangkat Lunak	2	4		4
4	RTI123004	Pemrograman Web	3		6	6
5	RTI123005	Jaringan komputer (TP)	2	3		3
6	RTI123006	Praktikum Jaringan Komputer	2		4	4
7	RTI123007	Pemrograman Berbasis GUI	3		6	6
8	RTI123008	Proyek Tingkat I	3		8	8
TOTAL JAM / SKS PER MINGGU			20	10	29	39

SEMESTER 4

No	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	JAM / MINGGU		TOTAL
				TEORI	PRAKTEK	
1	RTI124001	Bahasa Indonesia Penulisan Ilmiah	2	3		3
2	RTI124002	Bahasa Inggris Informatika 2	2	3		3
3	RTI124003	Kecerdasan Buatan	2	4		4
4	RTI124004	Teknik Dokumentasi	2	3		3
5	RTI124005	Pemrograman Web Berbasis Framework	3		6	6
6	RTI124006	Multimedia Terapan	2	3		3
7	RTI124007	Praktikum Multimedia Terapan	2		3	3
8	RTI124008	Manajemen Jaringan Komputer	3		6	6
9	RTI124009	Analisis dan Desain Perangkat Lunak	3		6	6
TOTAL JAM / SKS PER MINGGU			21	16	21	37

SEMESTER 5

No	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	JAM / MINGGU		TOTAL
				TEORI	PRAKTEK	
1	RTI125001	Bahasa Inggris untuk Persiapan Kerja	2	3		3
2	RTI125002	Quality Management System	2	3		3
3	RTI125003	Kewirausahaan	2	3		3
4	RTI125004	Aplikasi Enterprise	3		6	6
5	RTI125005	Keamanan Sistem dan Jaringan Komputer	2	4		4
6	RTI125006	Pemrograman Perangkat Mobile	3		6	6
7	RTI125007	Pemrograman Jaringan	2		5	5
8	RTI125008	Proyek Tingkat II	4		8	8
TOTAL JAM / SKS PER MINGGU			20	13	25	38

SEMESTER 6

No	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	JAM / MINGGU		TOTAL
				TEORI	PRAKTEK	
1	RTI126001	Ilmu Organisasi dan Komunikasi	2	3		3
2	RTI126002	QMS Terapan	2	3		3
3	RTI126003	KWU Terapan	2	3		3
4	RTI126004	Etika dan Hukum TIK	2	3		3
5	RTI126005	Statistika Terapan	2	4		4
6	RTI126006	Metode Numerik	2	4		4
7	RTI126007	Sistem Informasi Korporasi	4	4	3	7
8	RTI126008	Business Intelligence	4	4	3	7
TOTAL JAM / SKS PER MINGGU			20	28	6	34

SEMESTER 7

No	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	JAM / MINGGU		TOTAL
				TEORI	PRAKTEK	
1	RTI127001	Manajemen Proyek	2	4		4
2	RTI127002	Keamanan Informasi	2	4		4
3	RTI127003	E-Business	2	4		4
4	RTI127004	Pemrograman Platform Mobile	3		6	6
5	RTI127005	Sistem Pendukung Keputusan	3	3	3	6
6	RTI127006	Pengolahan Citra Digital	3	4	2	6
7	RTI127007	Proyek Tingkat III	3		8	8
TOTAL JAM / SKS PER MINGGU			18	19	19	38

SEMESTER 8

No	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	JAM / MINGGU		TOTAL
				TEORI	PRAKTEK	
1	RTI128001	Issue Profesional & Sosial IT	2	4		4
2	RTI128002	Metodologi Penelitian	2	4		4
3	RTI128003	Praktek Kerja Lapangan	4		12	12
4	RTI128004	Tugas Akhir	6		20	20
TOTAL JAM / SKS PER MINGGU			14	8	32	40

TOTAL JAM / SKS PER MINGGU KESELURUHAN	154	134	166	300
PROSENTASE TEORI DENGAN PRAKTEK		45%	55%	