



## MATA KULIAH TEKNIK INFORMATIKA KURIKULUM 2014

SEMESTER I				
Matkul	Kode	SKS	Nilai	
Teknik Digital	TTI115	2		
Pendidikan Kewarganegaraan	MPK106	2		
Logika Informatika	TIF212	3		
Pemrograman I (C++)	TIF310	3		
Algoritma & Struktur Data	TIF210	3		
Dasar Elektronika	TTI211	3		
Kalkulus I	TTI212	2		
Bahasa Inggris I	UKA502	2		
Total		20		

SEMESTER II				
Matkul	Kode	SKS	Nilai	
Pendidikan Agama	MPK101	2		
Pendidikan Pancasila	MPK107	2		
Bahasa Indonesia Keilmuan	MPK110	2		
Jati Diri Kanjuruhan	MPK117	2		
Sistem Basis Data	TTI223	3		
Bahasa Inggris II	TTI025	2		
Pemrograman II (Java)	TIF320	3		
Aljabar Linear	TIF230	3		
Kalkulus II	TTI221	2		
Total		21		

SEMESTER III				
Matkul	Kode	SKS	Nilai	
Management Proyek Software	TTI344	3		
Matematika Diskrit	TTI243	3		
Pemrograman III (PHP+ MySql)	TIF330	3		
Informasi Retrieval	TTI132	2		
Dasar Manajemen Industri	TTI230	3		
Statistik	TTI233	3		
Animasi 3D	TTI235	3		
Total		20		

SEMESTER IV				
Matkul	Kode	SKS	Nilai	
Jaringan Komputer	TIF302	3		
Sistem Operasi	TTI241	3		
Orkom Arkom	TIF352	3		
Grafika Komputer	TIF341	3		
Praktek Kerja Lapangan I	TIF440	2		
Fisika	TTI242	3		
E-Commerce	TTI440	2		
MK. Pilihan =		3		
Total		22		

SEMESTER V				
Matkul	Kode	SKS	Nilai	
Komunikasi Data	TIF350	3		
Data Mining	TTI252	3		
Praktek Kerja Lapangan II	TIF451	2		
Metode Penulisan Ilmiah	TIF151	2		
Metode Numerik	TTI251	3		
Administrasi Basis Data	TIF221	3		
Mobile Computing	TTI351	3		
MK. Pilihan =		3		
Total		22		

SEMESTER VI				
Matkul	Kode	SKS	Nilai	
Kecakapan Antar Personal	TIF560	2		
Data Warehousing	TTI374	3		
Teknik I/O	TIF360	3		
Kukerta	UKA501	4		
Logika Dasar	MPK261	2		
MK. Pilihan =		3		
Total		17		

SEMESTER VII				
Matkul	Kode	SKS	Nilai	
Interaksi Manusia & Komputer	TIF400	3		
Riset Teknologi Informasi	TTI270	2		
Kepandaian Buatan (AI)	TIF370	3		
Rekayasa Perangkat Lunak	TTI374	3		
MK. Pilihan=		3		
Total		14		

SEMESTER VIII				
Matkul	Kode	SKS	Nilai	
Skripsi	TIF380	6		
Enterpreneurship	TIF580	2		
Etika Profesi	TIF452	2		
Total		10		

Kegiatan	Keterangan	Tanggal
PKL 1		
PKL 2		
Judul Skripsi		
Prestasi	1	
	2	
	3	
	4	
	5	

Sem.	Kode	Nama MK (pilihan)	sks
Ganjil	TTI357	Digital Image Processing (P1.2)	3
	TTI358	Game Tech (P2.2)	3
	TTI353	Jaringan Komputer 2 (P3.2)	3
	TTI363	Interfacing (P1.4)	3
	TTI372	Pemrograman Game 2 (P2.4)	3
Genap	TTI373	Kriptografi (P3.4)	3
	TTI300	Pemrog. Mikrokontroler (P1.1)	3
	TTI344	Pemodelan&Desain Game (P2.1)	3
	TTI345	Keamanan Jaringan (P3.1)	3
	TTI371	Embedded System (P1.3)	3
	TTI364	Pemrograman Game 1 (P2.3)	3
	TTI362	Pemrograman jaringan (P3.3)	3

Bobot Nilai:

E	D	C	C+	B-	B	B+	A-	A
0-40.9	41-54.9	55-60.9	61-65.9	66-70.9	71-76.9	77-83.9	84-90.9	91-100

Malang,  
Kapropdi Teknik Informatika