

**DAFTAR MATA KULIAH PRASYARAT SEMESTER GASAL
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**

KODE MK	MATAKULIAH SEMESTER GASAL	MATA KULIAH PRASYARAT YANG SUDAH DITEMPUH
SEMESTER I		
16001106	Pancasila	-
16001108	Bahasa Indonesia	-
16061301	Matematika	-
16061302	Pemrograman Terstruktur	-
16061203	Sistem Digital	-
16061304	Aljabar Linier	-
16061205	Sosio Teknologi Informasi	-
SEMESTER III		
16063301	Komputasi Numerik	Aljabar Linier
16063302	Teori Graf	Matematika Diskrit
16063303	Perancangan dan Analisis Algoritma	Struktur Data
16063304	Pemrograman Berorientasi Obyek	Struktur Data
16063205	Sistem Operasi	Arsitektur dan Organisasi Komputer
16063406	Grafika Komputer	Aljabar Linear
SEMESTER V		
16065301	Metode Penelitian Ilmiah	-
16065302	Analisis dan Perancangan Sistem	Rekayasa Perangkat Lunak
16065403	Kecerdasan Komputasional	Kecerdasan Buatan
16065304	Basis Data Lanjut	Basis Data
16065305	Pemrograman Aplikasi Java	Pemrograman Berorientasi Objek
16065306	Riset Operasi	Aljabar Linier , Matematika Diskrit
16065307	Pemrograman WEB	Pemrograman Berorientasi Objek
16065308	Interaksi Manusia dan Komputer	-
SEMESTER VII		
16002412	Bahasa Inggris 2	Bahasa Inggris 1
16067101	Pendidikan Karakter	-
16067402	Kewirausahaan	-
16067203	Proposal Skripsi	Sudah lulus mata kuliah minimal 120 sks
MATA KULIAH PILIHAN BIDANG MINAT		
16067304	Penjaminan Mutu Perangkat Lunak	Rekayasa Perangkat Lunak
16067305	Evolusi Perangkat Lunak	Rekayasa Perangkat Lunak
16067306	Pemrograman Perangkat Mobile	Rekayasa Perangkat Lunak
16067407	Visi Komputer	Kecerdasan Buatan
16067308	Data Mining	Kecerdasan Buatan
16067409	Sistem Biomedik	Kecerdasan Buatan
16067310	Komputasi Awan	Jaringan Komputer
16067311	Sekuritas Jaringan	Jaringan Komputer
16067312	Sistem Terdistribusi	Jaringan Komputer
16066308	Rekayasa Kebutuhan	Rekayasa Perangkat Lunak
16066204	Kerja Praktek	Sudah lulus mata kuliah minimal 80 sks
16066105	KKN	Sudah lulus mata kuliah minimal 80 sks



Handwritten signature in blue ink.