

DAFTAR MATAKULIAH
SEMESTER GANJIL TA. 2017-2018
PRODI PENDIDIKAN INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA

PAKET MATAKULIAH SEMESTER 1 (Kurikulum KKNi) _Mahasiswa Angkatan 2017					
No	Kode	Mata Kuliah	MK Prasyarat		SKS
			Kode	Nama MK	
1	UNG 101	Pendidikan Agama Islam *)			3
	UNG 102	Pendidikan Agama Kristen Protestan *)			
	UNG 103	Pendidikan Agama Kristen Katholik *)	-		
	UNG 104	Pendidikan Agama Hindu *)	-		
	UNG 105	Pendidikan Agama Budha *)	-		
	UNG 106	Pendidikan Agama Konghuchu *)	-		
2	UNG 110	Bahasa Inggris	-		3
3	FIP 202	Ilmu Pendidikan	-		3
4	PIN 201	Teori Belajar dan Pembelajaran Kejuruan	-		2
5	PIN 302	Strategi Pembelajaran Kejuruan	-		3
6	PIN 209	Matematika Dasar	-		3
7	PIN 327	Algoritma&pemrograman	-		2
8	PIN 328	Praktikum alpro	-		1
TOTAL SKS PAKET MATAKULIAH SEMESTER 1 (KKNi)			-		20

PAKET MATAKULIAH SEMESTER 3 (Kurikulum KKNi) _Mahasiswa Angkatan 2016					
No	Kode	Mata Kuliah	MK Prasyarat		SKS
			Kode	Nama MK	
1	FIP 301	Etika Profesi Keguruan	-		2
2	FIP 305	Filsafat Pendidikan	-		2
3	FIP 306	Penulisan Karya Ilmiah	-		2
4	PIN 404	Evaluasi Pembelajaran Kejuruan	PIN 302	Strategi Pembelajaran Kejuruan	3
5	PIN 311	Matematika Diskrit	PIN 310	Aljabar Linear	3
6	PIN 215	Arsitektur dan Organisasi Komputer	PIN 214	Pengantar Teknologi Informasi	2
7	PIN 331	Basis Data	PIN 214	Pengantar Teknologi Informasi	2
			PIN 327	Algoritma&pemrograman	
8	PIN 332	Praktikum Basis Data	-		1
9	PIN 236	Elektronika analog&digital	PIN 235	Fisika Kejuruan	2
10	PIN 237	Praktikum elektronika analog&digital	-		1
TOTAL SKS			-		20

PAKET MATAKULIAH SEMESTER 5 (Kurikulum 2013) _Mahasiswa Angkatan 2015					
No	Kode	Mata Kuliah	MK Prasyarat		SKS
			Kode	Nama MK	
1	FIP 406	Bimbingan dan Konseling	-		3
2	FIP 512	Pengembangan Kurikulum	FIP 511	Perencanaan Pembelajaran	2
3	PIF 211	Statistik	PIF206	Matematika 2	3
4	PIF 212	Arsitektur dan Organisasi Komputer	PIF104	Pengantar Teknologi Informasi	3
5	PIF 319	Mikroprosesor dan Teknik Antarmuka	PIF207	Elektronika Analog dan Digital	2
			PIF 318	Bahasa Rakitan	
6	PIF 320	Sistem Operasi	PIF216	Bahasa Pemrograman	2
			PIF209	Matematika Diskrit	
7	PIF 224	Pembelajaran Berbantuan Komputer	PIF 223	Grafika Komputer	2
8	PIF 327	Perawatan dan Perbaikan Komputer	PIF104	Pengantar Teknologi Informasi	2
			PIF207	Elektronika Analog dan Digital	

9	PIF	233	Praktikum Mikroprosesor dan Teknik Antar Muka	-		1
10	PIF	443	Basis Data Terdistribusi *)	PIF212	Arsitektur dan Organisasi Komputer	2
11	PIF	344	Rekayasa Perangkat Lunak *)	PIF 216	Bahasa Pemrograman	
				PIF236	Multimedia	
TOTAL SKS				-		22

*) Matakuliah Pilihan

PAKET MATAKULIAH SEMESTER 7 (Kurikulum 2013)_Mahasiswa Angkatan 2014						
No	Kode		Mata Kuliah	MK Prasyarat		SKS
				Kode	Nama MK	
1	UNG	111	Kuliah Kerja Nyata	Telah menempuh 105 SKS		3
2	FIP	514	PPL 2	FIP 513	PPL 1 (Pembelajaran Mikro)	4
3	PIF	414	Penelitian Tindakan Kelas	FIP409	Media Pembelajaran	2
				PIF211	Statistik	
4	PIF	426	Robotika	PIF313	Kecerdasan Buatan	3
				PIF319	Mikroprosesor dan Teknik Antarmuka	
5	PIF	340	Sistem Pendukung Keputusan *)	PIF322	Analisis dan Desain Sistem Informasi	2
6	PIF	342	Sistem Waktu Nyata *)	PIF 320	Sistem Operasi	
				PIF 313	Kecerdasan Buatan	
7	PIF	337	Seminar Pra Skripsi	-		1
TOTAL SKS						15

PAKET MATAKULIAH SEMESTER 9 (Kurikulum 2013)_Mahasiswa Angkatan 2013						
No	Kode		Mata Kuliah	MK Prasyarat		SKS
				Kode	Nama MK	
1	PIF	438	Skripsi	Minimal telah menempuh 120 SKS		6
				PIF414	Penelitian Tindakan Kelas	
				PIF415	Metodologi Penelitian Pendidikan	
				PIF337	Seminar Pra Skripsi	

