

Rumpun MK	No. Urut	Kode Makul	Mata Kuliah	Ket	Beban Belajar (sks)	Jumlah
I	MK Pengembangan Kepribadian Nasional (MPK Nasional)					8
	1	1000002024	Pendidikan Agama Budha	w	2	
		1000002025	Pendidikan Agama Hindu			
		1000002026	Pendidikan Agama Islam			
		1000002027	Pendidikan Agama Katholik			
		1000002028	Pendidikan Agama Khonghucu			
		1000002029	Pendidikan Agama Protestan			
	2	0001212008	Pendidikan Pancasila	w	2	
	3	0001212007	Pendidikan Kewarganegaraan	w	2	
	4	0001212009	Bahasa Indonesia	w	2	
II	MK Pengembangan Kepribadian Institusional (MPK Institusional)					4
	5		Literasi Digital	w	2	
	6		Pendidikan Jasmani dan Kebugaran	w	2	
III	MK Dasar Keahlian					20
	7		Metode Penelitian	w	2	
	8		Statistik	w	2	
	9		Matematika Teknik Dasar	w	2	
	10		Fisika Teknik	w	3	
	11		Bahasa Inggris	w	2	
	12		Bahasa Inggris Lanjut	w	2	
	13		Dasar Komputer dan Pemrograman	w	3	
	14		Matematika Teknik Lanjut	w	2	
	15		Bahan-bahan Listrik	w	2	
	MK Keilmuan Prodi					
	MK Utama Keprodian					
	16		Rangkaian Listrik DC	w	2	
	17		Pengukuran Listrik	w	2	
	18		Gambar Teknik Listrik	w	2	
	19		Bengkel Listrik	w	2	
	20		Instalasi Listrik Dasar	w	2	
	21		Praktikum Rangkaian Listrik DC	w	2	
	22		Rangkaian Listrik AC	w	2	
	23		Praktik Rangkaian Listrik AC	w	2	
	24		Elektronika Analog dan Digital	w	2	
	25		Praktik Elektronika Analog dan	w	2	

IV		Digital			58
	26	Instalasi Listrik Lanjut	w	2	
	29	Praktik Instalasi Listrik Dasar	w	2	
	30	Mikrokontroler	w	3	
	31	Pembangkit Tenaga Listrik	w	2	
	32	Mesin Listrik DC	w	2	
	33	Skripsi	w	4	
	34	Praktik Mesin Listrik DC	w	2	
	35	Elektronika Daya	w	2	
	36	Praktik Elektronika Daya	w	2	
	37	Distribusi Tenaga Listrik	w	2	
	38	Sistem Proteksi dan Pentanahan Tenaga Listrik	w	2	
	39	Dasar Teknologi Mekanik	w	2	
	40	Praktek Instalasi Listrik Lanjut	w	2	
	41	Mesin Listrik AC	w	2	
	42	PraktikMesin Listrik AC	w	2	
	43	Kualitas Daya	w	2	
	44	Pengaturan dan Penggunaan Motor Listrik	w	2	
	45	Praktik Pengaturan dan Penggunaan Motor Listrik	w	3	
	46	Teknologi Komunikasi pada Sistem Tenaga	w	2	
47	Kecerdasan Buatan dalam Sistem Tenaga	w	2		
V	MK Penguatan Keprodian				20
	48	Konversi Energi Terbarukan	p	2	
	49	Kewirausahaan	p	3	
	50	Prakt. Konversi Energi Terbarukan	p	1	
	51	Otomasi Kelistrikan Industri	p	3	
	52	Prakt. Otomasi Kelistrikan Industri	p	3	
	53	Transformator	p	3	
	54	PLC	p	3	
	55	Kesehatan dan Keselamatan Kerja	p	2	
VI	MK Paket Keprodian				

VII	MK di Luar Kampus				
A.	Magang				
	56		MPK-Perencanaan	w	2
	57		MPK-Keselamatan dan Kesehatan Kerja	w	2
	58		MPK-Manajemen Operasional	w	2
	59		MPK-Desain Program	w	3
	60		MPK-Pelaksanaan Program	w	3
	61		MPK-Penilaian Program	w	2
	62		MPK-Pendesiminasian Program	w	2
	63		MPK-Pelaporan Program	w	4
B.	MK di Luar Kampus (KKN)				
	a) KKN				
	(1) KKN Asistensi Mengajar				
	64		KKN-Asistensi Mengajar-Merancang Program	p	3
	65		KKN-Asistensi Mengajar-Mengembangkan Perangkat	p	4
	66		KKN-Asistensi Mengajar-Melaksanakan Program	p	4
	67		KKN-Asistensi Mengajar-Mengevaluasi program	p	3
68		KKN-Asistensi Mengajar-Mendesiminasi Program	p	3	
69		KKN-Asistensi Mengajar-Mengembangkan Laporan	p	3	
	(2) KKN Proyek Desa				
	70		KKN-Proyek Desa-Merancang Program	p	3
	71		KKN-Proyek Desa-Mengembangkan Perangkat	p	4
	72		KKN-Proyek Desa-Melaksanakan Program	p	4
	73		KKN-Proyek Desa-Mengevaluasi Program	p	3
	74		KKN-Proyek Desa-Mendesiminasi program	p	3

	75		KKN-Proyek Desa-Mengembangkan Laporan	p	3	
	(3) KKNIT Proyek Independen					
	76		KKN-Proyek Independen-Merancang Program	p	3	20
	77		KKN-Proyek Independen-Mengembangkan Perangkat	p	4	
	78		KKN-Proyek Independen-Melaksanakan Program	p	4	
	79		KKN-Proyek Independen-Mengevaluasi Program	p	3	
	80		KKN-Proyek Independen-Mendesiminasi program	p	3	
	81		KKN-Proyek Independen-Mengembangkan Laporan	p	3	
	(4) KKNIT Proyek Kemanusiaan					
	82		KKN-Proyek Kemanusiaan-Merancang Program	p	3	20
	83		KKN-Proyek Kemanusiaan-Mengembangkan Perangkat	p	4	
	84		KKN-Proyek Kemanusiaan-Melaksanakan Program	p	4	
	85		KKN-Proyek Kemanusiaan-Mengevaluasi Program	p	3	
	86		KKN-Proyek Kemanusiaan-Mendesiminasi program	p	3	
	87		KKN-Proyek Kemanusiaan-Mengembangkan Laporan	p	3	
	(5) KKNIT Kewirausahaan					
	88		KKN-Kewirausahaan-Merancang Program	p	3	20
	89		KKN-Kewirausahaan-Mengembangkan Perangkat	p	4	
	91		KKN-Kewirausahaan-Melaksanakan Program	p	4	
	92		KKN-Kewirausahaan-Mengevaluasi Program	p	3	
	93		KKN-Kewirausahaan-Mendesiminasi program	p	3	
	94		KKN-Kewirausahaan-Mengembangkan Laporan	p	3	
C.	Pertukaran Mahasiswa*)					
Jumlah SKS Beban Belajar Program D4 Teknik Mesin						150