

TAHUN PERTAMA													
SEMESTER 1				K	P	T	SEMESTER 2				K	P	T
KODE	Total SKS			15	3	18	KODE	Total SKS			15	3	18
	Fisika I	2	1	3			Fisika II	2	1	3			
	Kimia I	2	1	3			Kimia II	2	1	3			
	Kalkulus I	2	0	2			Kalkulus II	2	0	2			
	Aljabar Linier	2	0	2			Probalistik dan Statistik	2	0	2			
	Komputasi dan Pemrograman I	1	1	2			Komputasi dan Pemrograman II	1	1	2			
	Bahasa Indonesia	2	0	2			Wawasan IPTEKS	2	0	2			
	Bahasa Inggris	2	0	2			Wawasan	2	0	2			
	Agama	2	0	2			Pancasila	2	0	2			

TAHUN KEDUA													
SEMESTER 3				K	P	T	SEMESTER 4				K	P	T
KODE	Total SKS	12	6	18	KODE	Total SKS	14	4	18				
	Fisika Terapan I	2	1	3		Fisika Terapan II	2	1	3				
	Kimia Terapan I	2	1	3		Kimia Terapan II	2	1	3				
	Matematika Teknik I	2	0	2		Matematika Teknik II	2	0	2				
	Mekanika Teknik	2	1	3		Termodinamika	2	1	3				
	Rangkaian Listrik	2	0	2		Rangkaian Logika	2	0	2				
	Pemodelan dan Simulasi	0	2	2		Sistem Konversi Energi	2	0	2				
	Fisika Bangunan I	2	1	3		Fisika Bangunan II	2	1	3				

TAHUN KETIGA										
SEMESTER 5		K	P	T	SEMESTER 6		K	P	T	
KODE	Total SKS	12	6	18	KODE	Total SKS	12	6	18	
	Sistem Pengukuran	2	1	3		Teknologi Sensor	2	1	3	
	Sistem Instrumentasi Elektronika	2	1	3		Sistem Monitoring dan Akuisisi Data	2	1	3	
	Sistem Mikroelektronika	2	1	3		Sistem Pengolahan Isyarat	1	1	2	
	Sistem Akustik dan Tata Suara	1	1	2		Sistem Iluminasi dan Tata Cahaya	1	1	2	
	Sistem Kendali	2	1	3		Teknologi Kendali Proses	2	1	3	
	Mekatronika dan Otomatisasi	1	1	2		Teknologi Kriptografi dan Persandian	2	0	2	
	Fisika Material I (Teori)	2	0	2		Fisika Material II (Teori dan Lab)	2	1	3	

TAHUN KEEMPAT													
SEMESTER 7				K	P	T	SEMESTER 8				K	P	T
KODE	Total SKS			5	13	18	KODE	Total SKS			0	18	18
	Kerja Praktek	0			2	2		Kuliah Kerja Nyata	0			4	4
	Metode Penelitian dan Penulisan Ilmiah	1			1	2		Seminar Hasil Penelitian	0			2	2
	Seminar Usulan Penelitian	0			2	2		Kegiatan Penelitian di Laboratorium	0			8	8
	Mata Kuliah Pilihan 1 *)	2			0	2		SKRIPSI	0			4	4
	Mata Kuliah Pilihan 2 (di luar Prodi) *)	2			0	2		Ujian Penutup Strata/Sidang Sarjana	0			0	0
	Kegiatan Penelitian di Laboratorium	0			8	8		WISUDA					

*) Mata Kuliah Pilihan disetujui (Calon) Pembimbing, bisa juga diambil pada semester genap

Total SKS: 144 (seratus empatpuluh empat SKS)

Mata Kuliah Tatap Muka di Kelas: **85 59%** <<< 75%

Mata Kuliah non-Kelas: **59 41%** >>> 25%