

DATA NILAI MAHASISWA JURUSAN FISIKA FMIPA UNP

NAMA MAHASISWA/NO.BP/TH.MASUK :/2013 PENASEHAT AKADEMIS

PROGRAM STUDI/JENJANG PROGRAM : FISIKA/S-1

NO	KODE	NAMA MATA KULIAH	SKS	NILAI		TGL LULUS	NO	KODE	NAMA MATA KULIAH	SKS	NILAI		TGL LULUS
				HRF	ANG						HRF	ANG	
1) MKP Kepribadian (MPK) : 14 SKS							5) Pilihan KBK (Kelompok Bidang Konsentrasi)						
a. Wajib (8 SKS)							1. KBK Elektronika dan Instrumentasi : Pilihlah 24 dari 30 SKS						
1	UNP003	Pend. Kewarganegaraan	2				1	FIS207	Elektronika Digital	3			
2	UNP004	B.Indonesia	2				2	FIS208	Sistem Sensor	3			
3	UNP030	Pend. Agama	3				3	FIS722	Elektronika Analog	3			
4	UNP042	Pancasila	2				4	FIS724	Sistem Kontrol	3			
Jumlah			9				5	FIS725	Pengolahan Sinyal	3			
a. Pilih 2 SKS							6						
1	UNP005	B. Inggris	2				6	FIS726	Kontrol Logika Terprogram	3			
2	UNP028	ISBD	2				7	FIS727	Mikrokontroler dan Antar Muka	3			
Jumlah			4				8	FIS728	System Pengukuran dan Pengujian	3			
2) MK Bidang keahlian (MKBK)							9						
a. Wajib (68 SKS)							10						
1	FIS001	Statistika Dasar	3				10	FIS730	Perangkat Lunak untuk Elektronika	3			
2	FIS002	Fisika Matematika 1	3				Jumlah						30
3	FIS003	Fisika Matematika 2	3				2. KBK Fisika Material : Pilihlah 24 dari 27 SKS						
4	FIS004	Elektronika Dasar 1	3				1	FIS756	Pengantar Ilmu Material	3			
5	FIS005	Elektronika Dasar 2	3				2	FIS757	Fisika Material Elektronik	3			
6	FIS009	Fisika Modern	3				3	FIS758	Struktur dan Teknologi Semikonduktor	3			
7	FIS013	Fisika Kuantum	3				4	FIS759	Teknik Karakterisasi Material	3			
8	FIS014	Fisika Statistik	3				5	FIS760	Fisika Polimer	3			
9	FIS022	Fisika Zat Padat	3				6	FIS761	Bahan Magnet	3			
10	FIS278	Alat Ukur dan Metoda Pengukuran Fisika	3				7	FIS762	Fisika Energy	3			
11	FIS765	Algoritma dan Pemograman	3				8	FIS763	Fisika Medis	3			
12	FIS767	Mekanika	3				9	FIS797	Fisika Kristalografi	3			
13	FIS769	Termodinamika	3				Jumlah						27
14	FIS770	Listrik dan Magnet	3				3. KBK Geofisika : Pilihlah 24 dari 33 SKS						
15	FIS772	Gelombang dan Optik	3				1	FIS221	Teknik Pengolahan Data Geofisika	3			
16	FIS774	Fisika Inti	3				2	FIS263	Komputasi Geofisika	3			
17	FMA012	Kalkulus	4				3	FIS267	Pengantar Geofisika	3			
18	FMA019	Fisika Umum	4				4	FIS269	Metode Seismik	3			
19	FMA020	Fisika Dasar	4				5	FIS270	Geologi Fisika	3			
20	FMA021	Biologi Umum	4				6	FIS271	Geodinamika	3			
21	FMA023	Kimia Umum	4				7	FIS743	Metoda Geolistrik	3			
Jumlah			68				8	FIS744	Metoda Elektromagnetik	3			
b. Pilih 10 dari 18 SKS							9						
1	FIS018	Filsafat Ilmu Pengetahuan Alam	2				9	FIS745	Kemagnetan Batuan dan poleomagnetik	3			
2	FIS032	Fisika Lingkungan	2				10	FIS746	Metoda Gaya Berat dan Magnetik	3			
3	FIS103	Sejarah Fisika	2				11	FIS747	Instrumentasi Geofisika	3			
4	FIS244	Fotografi	2				Jumlah						33
5	FIS777	Sistem Peralatan Elctronik	2				4. KBK Fisika Komputasi dan Fisika Teori:Pilihlah 24 dari 30 SKS						
6	FIS780	Fisika Terapan	2				1	FIS228	Pemograman Komputer Lanjut	3			
7	FIS782	Sains Bumi dan Antariksa	2				2	FIS229	Fisika Komputasi Lanjut	3			
8	FIS785	Software Aplikasi Untuk Sains	2				3	FIS748	Pemodelan dan Visualisasi	3			
9	FIS787	Strategi Olimpiade Fisika	2				4	FIS249	Algoritma dan Pemograman Lanjut	3			
Jumlah			18				5	FIS750	Aplikasi Perangkat lunak	3			
3) MK Keahlian Berkarya (MKB) : 18 SKS							6						
a. Wajib							7						
1	FIS243	Fisika Komputasi	4				7	FIS752	Kecerdasan Buatan	3			
2	FIS262	Biofisika	3				8	FIS753	Pengantar Fisika Partikel	3			
3	FIS279	Fisika Kebumihan dan Anstronomi	3				9	FIS754	Pengantar Fisika Non Linier	3			
4	FIS719	Fisika Radiasi	3				10	FIS800	Interaksi Elektromagnetik dalam Materi	3			
5	FIS720	Optik Modren dan Teknologi Fotonik	3				Jumlah						30
6	UNP721	Elektronika Terpakai	2				Yudisium = $\frac{\text{JML ANGKA (NILAI)}}{\text{JML SKS}} =$						
Jumlah			18				Padang,.....						
4) MK Prilaku Berkarya (MPB)							Penasehat Akademis,						
a. Wajib							<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> <p style="margin: 0;">PAS FOTO</p> <p style="margin: 0;">MHS 3X4</p> </div>						
1	FIS236	Praktek Kerja Lapangan	2										
2	FIS788	Metodologi Penelitian dan Publikasi	3										
3	FIS790	B. Inggris untuk Fisika	2										
4	FIS792	Manajemen dan Kewirausahaan untuk Fisika	3										
5	FIS794	Seminar Fisika	2										
Jumlah			12				NIP:.....						
b. Tugas Akhir/Skripsi													
1	UNP013	Skripsi	6										
Jumlah			6										