

## KURIKULUM 2021 PRODI PENDIDIKAN FISIKA FKIP Universitas Sanata Dharma

No	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	JP	Status (wajib/pilihan)	Keterangan (MK /MK Univ/MK Fak)
1	TEOL101	Pendidikan Agama	2	2	wajib	MK USD
2	FITE107	Teologi Moral	2	2	wajib	MK USD
	FILS105	Filsafat Moral			wajib	MK USD
3	KEBN101	Pendidikan Pancasila	2	2	wajib	MK USD
4	KEBN102	Pendidikan Kewarganegaraan	2	2	wajib	MK USD
5	BIND101	Bahasa Indonesia	3	3	wajib	MK USD
6	BING101	Bahasa Inggris	3	3	wajib	MK USD
7	STDL101	KKN	3	3	wajib	MK USD
8	PPKMB001	PPKMB1	0	2	wajib	MK USD
9	PPKMB002	PPKMB2	0	2	wajib	MK USD
10	PKGf101	Pengantar Pendidikan	2	2	wajib	MK FKIP
11	PKGf102	Psikologi Belajar dan Pembelajaran	2	2	wajib	MK FKIP
12	PKGf103	Pengantar Bimbingan dan Konseling	2	2	wajib	MK FKIP
13	PKGf104	Manajemen Sekolah	2	2	wajib	MK FKIP
14	PRPS101	PLP Lingkungan Sekolah	1	1	wajib	MK FKIP
15	PRPS106	PLP Pelaksanaan Pembelajaran	3	3	wajib	MK FKIP
16	PEMJ101	Micro Teaching	2	4	wajib	MK Prodi
17	KURK101	Kajian Kurikulum SM	2	2	wajib	MK Prodi
18	BELJ101	Teori Belajar	2	2	wajib	MK Prodi
19	BELJ102	Pembelajaran Fisika	3	3	wajib	MK Prodi
20	BELJ103	Media Pembelajaran Fisika	3	3	wajib	MK Prodi
21	PEMJ104	Pengembangan model-model pembelajaran berbasis IT	2	2	wajib	MK Prodi
22	PEMJ105	Pengembangan Modul Pembelajaran Fisika SM	2	2	wajib	MK Prodi
23	MEPP101	Metodologi Penelitian Pendidikan	3	3	wajib	MK Prodi
24	MANJ101	Pengelolaan Kelas	2	2	wajib	MK Prodi
25	MANJ102	Pengelolaan Lab dan Eksperimen Fisika SMA	2	2	wajib	MK Prodi
26	FISK101	Fisika SMA Pedagogis	3	3	wajib	MK Prodi
27	EKSP101	Metoda Pengukuran Fisika	2	2	wajib	MK Prodi

28	EKSP102	Eksperimen Alat Ukur Fisika	1	3	wajib	MK Prodi
29	MEKA101	Kinematika	3	3	wajib	MK Prodi
30	MEKA102	Dinamika dan Mekanika Fluida	3	3	wajib	MK Prodi
31	MEKA105	Mekanika Analitik	3	3	wajib	MK Prodi
32	MEKA104	Eksperimen Mekanika	1	3	wajib	MK Prodi
33	GELB101	Gelombang	3	3	wajib	MK Prodi
34	GELB102	Eksperimen Gelombang	1	3	wajib	MK Prodi
35	LISM101	Elektrostatika dan Rangkaian Arus Searah	3	3	wajib	MK Prodi
36	LISM102	Elektromagnetika dan Rangkaian Arus Bolak Balik	3	3	wajib	MK Prodi
37	LISM103	Gelombang Elektromagnet	2	2	wajib	MK Prodi
38	LISM105	Eksperimen Elektromagnetika	1	3	wajib	MK Prodi
39	OPTK101	Optika	3	3	wajib	MK Prodi
40	OPTK102	Eksperimen Optika	1	3	wajib	MK Prodi
41	TERM101	Termofisika	3	3	wajib	MK Prodi
42	TERM102	Eksperimen Termofisika	1	3	wajib	MK Prodi
43	TERM103	Termodinamika dan Fisika Statistik	3	3	wajib	MK Prodi
44	FMOD101	Fisika Modern	2	2	wajib	MK Prodi
45	FMOD107	Fisika Atom dan Inti	3	3	wajib	MK Prodi
46	FMOD108	Fisika Kuantum dan Zat Padat	3	3	wajib	MK Prodi
47	FMOD105	Eksperimen Fisika Modern	1	3	wajib	MK Prodi
48	FTER104	Fisika Lingkungan dan energi terbarukan	2	2	wajib	MK Prodi
49	MATM101	Matematika Dasar	3	3	wajib	MK Prodi
50	STAT101	Statistika	3	3	wajib	MK Prodi
51	KALK101	Diferensial dan Integral	3	3	wajib	MK Prodi
52	FISM101	Deret dan Analisis Vektor	3	3	wajib	MK Prodi
53	FISM103	Diferensial dan Integral Lanjut	2	2	wajib	MK Prodi
54	SKRP102	Skripsi	6	6	wajib	MK Prodi
		Wajib	123			
55	MEPF101	Metodologi Penelitian Fisika	2	2	Pilihan	MK Prodi
56	FTER101	Fisika Sehari-hari	2	2	Pilihan	MK Prodi
57	EKSP104	Pengukuran Fisika Berbantuan Komputer	2	2	Pilihan	MK Prodi
58	FTER103	Fisika Medis	2	2	Pilihan	MK Prodi
59	FKOM101	Fisika Komputasi	2	2	Pilihan	MK Prodi
60	FILS108	Filsafat dan Sejarah Sains	2	2	Pilihan	MK Prodi
61	Pilihan Lintas prodi dari USD, NUNI, APTIK, Program MBKM minimal 10 sks				Pilihan	Lintas Prodi