



NO (1)	KODE MK (2)	NAMA MK (3)	CPL-1 (4)	CPL-2 (5)	CPL-3 (6)	CPL-4 (7)	CPL-5 (8)	CPL-6 (9)
1	SF236101	Seminar Doktorat		√			√	
2	SF236102	Filsafat Ilmu	√			√		
3	SF236302	Disertasi I	√	√	√	√	√	√
4	SF236401	Disertasi II	√	√	√	√	√	√
5	SF236501	Disertasi III	√	√	√	√	√	√
6	SF236601	Disertasi IV	√	√			√	√
7	SF236402	Publikasi 1					√	√
8	SF236502	Publikasi 2					√	√
9	SF236602	Publikasi 3					√	√
10	SF236103	Sifat dan Struktur Material			√	√		
11	SF236104	Sintesis Material			√	√		
12	SF236105	Elektrodinamika Dalam Zat Padat			√	√		
13	SF236106	Sistem Elektromagnetika Terapan			√	√		
14	SF236107	Metode Simulasi Optik dan Elektromagnetika			√	√		
15	SF236108	Teori Medan Temperatur Hingga			√	√		
16	SF236109	Kosmopartikel			√	√		
17	SF236110	Aplikasi Biofisika			√	√		
18	SF236111	Elektrodinamika Lanjut		√	√	√		
19	SF236112	Mekanika Quantum		√	√	√		
20	SF236113	Mekanika Statistik		√	√	√		
21	SF236114	Mekanika Klasik		√	√	√		
22	SF236115	Elektrodinamika		√	√	√		
23	SF236116	Sistem Instrumentasi			√	√		
24	SF236117	Pemodelan Eksperimental			√	√		
25	SF236202	Teori Kuantum Zat Padat			√	√		
26	SF236203	Karakterisasi dan Analisis Material			√	√		



<b>NO (1)</b>	<b>KODE MK (2)</b>	<b>NAMA MK (3)</b>	<b>CPL-1 (4)</b>	<b>CPL-2 (5)</b>	<b>CPL-3 (6)</b>	<b>CPL-4 (7)</b>	<b>CPL-5 (8)</b>	<b>CPL-6 (9)</b>
27	SF236204	Sistem Rangkaian Antena Mikrostrip			√	√		
28	SF236205	Sistem Komunikasi Optik dan Gelombang Mikro			√	√		
29	SF236206	Fisika Lubang Hitam			√	√		
30	SF236207	Teori Kemanunggalan Agung			√	√		
31	SF236208	Elektronika Kuantum			√	√		
32	SF236209	Terapi Radiasi Non Pengion			√	√		
33	SF236210	Radiodiagnostik dan Radioterapi			√	√		
34	SF236211	Kapita Selekt I		√		√		
35	SF236212	Kapita Selekt II		√		√		
36	SF236213	Desain Inovasi			√	√		