

No.	Judul MATAKULIAH	SEM	Dosen Pengampu:	
			UTAMA (PJ)	Anggota TIM
C.	<i>Matakuliah Paket Pilihan (Usulan TK)</i>			
1	Arsitektur Komputer 1	5	AAI	ADN,CHR,IDA
2	Sistem Berbasis Mikroprosesor + Praktikum	5	ZHR	AAI,CHR,NIS,IDA
3	Perancangan Sistem Digital + Praktikum	5	NIS	FAS,CHR,AAI,ABV,IDA,ING
4	Teknik Digital	5	AAI	CHR,ING,EJA,IDA
5	Jaringan Komputer + Praktikum	5	NIS	ZUL,ING,IDA
6	<i>Mobile Programming</i>	5	NIS	ELY,IDA
7	<i>Web Programming</i>	5	NIS	AAI,MUK
8	<i>Cloud Computing</i>	5	NIS	AAI
9	Sistem Kendali + Praktikum	5	RHZ	EJA
10	Teknologi Kendali Proses	5	AND	RHZ
11	Robotika Industri	5	CHR	RHZ
12	Otomasi Industri + PRAKTIKUM (PLC)	5	CHR	IDA
13	Illuminasi	5	TOL	
14	Sistem Instrumentasi Elektronika + Praktikum	5	ZHR	CHR,RHZ,EJA,IDA
15	Jaringan Komputer dan SCADA	5	SYS	ZUL,TAD
16	Sistem SCADA	5	ZHR	ZUL,TAD
17	Jaringan Sensor Nirkabel	5	NIS	AAI,ELY,MER,WRD
18	Sistem Pemantauan dan Akuisisi Data	5	ZHR	ZUL,TAD
19	Elektronika Biomedik	5	ING	ELY,CHR,FAS,NIS
20	<i>On Chip Systems</i>	5	FAS	
21	Sistem Kecerdasan Buatan	5	BAY	SYA,ZHR,ING,EJA,YUS
22	Elektronika Industri	6	CHR	FAS,TAD,RHZ
23	Elektronika Telekomunikasi + Praktikum	6	ELY	MER
24	Perancangan Sistem Elektronika	6	FAS	EJA
25	Arsitektur Komputer 2	6	AAI	ADN,CHR,IDA
26	Arsitektur Komputer Paralel	6	ADN	
27	Komputer Digital	6	AAI	CHR,ADN,ING,IDA
28	Evaluasi Kinerja Sistem Komputer	6	ADN	AAI
29	Algoritma dan Struktur Data	6	AAI	ANS,ELW,IDA
30	Sistem Operasi Komputer	6	SYS	NIS,IDA
31	Aritmatika Komputer	6	ADN	
32	Pemrograman Berorientasi Obyek	6	AAI	NIS,ING,IDA
33	Pemrograman Komputer Lanjut	6	AAI	IDA
34	Sistem Kendali Digital + Praktikum	6	RHZ	EJA
35	Sistem Kendali Optimal	6	RHZ	EJA,IDA
36	Sistem Kendali Cerdas	6	EJA	ING
37	Perancangan Sistem Kendali	6	RHZ	CHR,EJA
38	Rangkaian Penguat Operasional	6	ZHR	RHZ,ELY,ING
39	Teknologi Rangkaian Terintegrasi	6	FAS	ABV,ING
40	Divais Mikroelektronika	6	AND	
41	Elektronika Terintegrasi Analog	6	FAS	
42	Bahasa Deskripsi Perangkat Keras	6	ABV	
43	Perancangan Sistem Tersema + Praktikum	6	ABV	NIS,ELY
44	Pemodelan dan Simulasi Numerik	7	RHZ	AAI,MUK
45	Sistem Kendali Logika Terprogram	7	CHR	
46	Sistem Kendali Stokhastik	7	RAS	
47	Pemodelan dan Simulasi Analog	7	RHZ	
48	Perancangan Sistem VLSI	7	FAS	ABV
49	Sistem Berbasis CPLD/FPGA	7	FAS	ABV
50	Topik Khusus Teknik Elektronika	7	FAS	
51	Topik Khusus Teknik Kendali	7	FAS	RHZ,CHR
52	Topik Khusus Teknik Komputer	7	AAI	ADN,IDA
53	<i>Computer Memory Systems</i>	7	AAI	
54	<i>Hybrid Computation</i>	7	ADN	