

**Mata kuliah S1 Teknik Elektro (Reg&IUP) dan Teknik Telekomunikasi**

S1	EE4511	Analisis Sistem Tenaga kelas : (AB)
S1	EL4504	Antena dan Propagasi Radio kelas : (T)
S1	EE4402	Dasar Sistem dan Jaringan Telekomunikasi kelas : (AB)
S1	EE4651	Divais Semikonduktor dan IC kelas : (-)
S1	EL4506	Etika Profesi, Standar dan RT kelas : (T)
S1	EE4715	Fenomena Transien Tegangan Tinggi kelas : (-)
S1	EE4716	Instalasi Tenaga Listrik kelas : (-)
S1	EE4731	Kontrol dan PSO kelas : (-Q)
S1	EE4734	Kontrol Penggerak Elektrik kelas : (-)
S1	EE4532	Otomasi Sistem kelas : (-)
S1	EE4612	Pembangkitan Tenaga Listrik kelas : (-Q)
S1	EE4721	Pemeliharaan Peralatan Listrik kelas : (-)
S1	EE4723	Pengaman Sistem Tenaga Listrik kelas : (-)
S1	EE4713	Pengendalian Kestabilan STL kelas : (-)
S1	EL4714	Pengkodean Kanal kelas : (-)
S1	EL4404	Pengolahan Sinyal Digital kelas : (T)
S1	EE4304	Pengukuran Besaran Listrik kelas : (ABC)
S1	EE4304	Pengukuran Besaran Listrik kelas : (Q)
S1	EE4726	Perencanaan Sistem Tenaga Listrik kelas : (-)
S1	EE4201	Persamaan Diferensial kelas : (ABCDEFG)
S1	EE4201	Persamaan Diferensial kelas : (Q)
S1	EE4201	Persamaan Diferensial kelas : (TUV)
S1	EL4301	Probabilitas dan Statistik kelas : (T)
S1	EE4735	Robotika kelas : (-)
S1	EL4302	Sinyal dan Sistem kelas : (T)
S1	EE4751	Sistem Elka Tertanam kelas : (-)
S1	EL4712	Teknologi Komunikasi Generasi Baru kelas : (-)

**Matakuliah S2:**

S2	EE5113	Analisis Sistem Tenaga kelas : (A)
S2	EE5263	Big Data dan Komputasi Cloud kelas : (A)
S2	EE5227	Interaksi Manusia-Robot kelas : (A)
S2	EE5218	Kestabilan dan Kendali Sistem Tenaga Listrik kelas : (A)
S2	EE5215	Komputasi Cerdas pada Sistem Tenaga kelas : (A)
S2	EE5152	Komputasi Lunak kelas : (A)
S2	EE5211	Kualitas Daya dan Mitigasi pada STL kelas : (A)
S2	EE5114	Mesin-mesin Listrik kelas : (A)
S2	EE5311	Otomasi Sistem Kendali Pembangkit kelas : (A)
S2	EE5223	Otopilot dan panduan untuk kendaraan otonom kelas : (A)
S2	EE5142	Pemrosesan Sinyal Multidimensi kelas : (A)
S2	EE5252	Pengolahan Sinyal Multimedia kelas : (A)
S2	EE5201	Penulisan Proposal Tesis kelas : (B)
S2	EE5201	Penulisan Proposal Tesis kelas : (F)
S2	EE5201	Penulisan Proposal Tesiskelas : (D)
S2	EE5132	Propagasi dan Radiasi kelas : (A)
S2	EE5213	Rekayasa Energi Baru dan Terbarukan kelas : (A)
S2	EE5345	Robotika dan Otomasi kelas : (A)
S2	EE5224	Sistem Kontrol Cerdas kelas : (A)
S2	EE5225	Sistem Kontrol Formasi & Kolaborasi kelas : (A)
S2	EE5121	Sistem Kontrol Linier dalam Ruang Keadaan kelas : (A)
S2	EE5232	Teknik Jaringan Komunikasi kelas : (A)
S2	EE5115	Teknik Tegangan Tinggi kelas : (A)

	C	D	E	F	G	H
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						

	C	D	I	J	K	L	M
1							
5	Hari	Jam ke	TST	TSK	ELK	TMM	Teknik Telekomunikasi Semester 1-2
6	Senin	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EE4714 Energi Baru dan Terbarukan kelas : (-)	EE4632 Komputasi Sistem Linier kelas : (-Q)		EL4710 Rekayasa Sistem Radar kelas : (-)	EE4102 Aljabar Linier dan Varkom kelas : (TU)
7				EE4742 Teknik Keandalan Sistem kelas : (-)		EL4716 Radio berbasis Perangkat Lunak kelas : (-)	
8							
9		10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)	EE4512 Mesin Listrik kelas : (AB) EE4726 Perencanaan Sistem Tenaga Listrik kelas : (-)				
10		13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)					
11			EE4721 Pemeliharaan Peralatan Listrik kelas : (-)	EE4733 Analisis Jaringan kelas : (-)	EE4554 Perancangan Sistem Elka Analog kelas : (-)		
12							
13	Selasa	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EE4712 Desain Sistem Kelistrikan Industri kelas : (-)	EE4533 Sistem Kontrol Digital kelas : (-)	EE4752 Divais OptoElka kelas : (-)		El4101 Rangkaian Listrik kelas : (T)
14							
15		10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)	EE4725 Peralatan Tegangan Tinggi kelas : (-) EE4711 Transmisi dan Distribusi kelas : (BA) EE4715 Fenomena Transien Tegangan Tinggi kelas : (-)	EE4734 Kontrol Penggerak Elektrik kelas : (-)		EL4705 Topik Khusus Telekomunikasi kelas : (-)	
16			13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)				
17		EE4612 Pembangkitan Tenaga Listrik kelas : (-Q)			EE4651 Divais Semikonduktor dan IC kelas : (-)	EL4506 Etika Profesi, Standar dan RT kelas : (-)	
18			EE4713 Pengendalian Kestabilan STL kelas : (-)		EE4753 Penginderaan Visual Elka kelas : (-)		
19							
20	Rabu	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EE4511 Analisis Sistem Tenaga kelas : (AB)		EE4651 Divais Semikonduktor dan IC kelas : (-)	EL4714 Pengkodean Kanal kelas : (-)	
21				EE4723 Pengaman Sistem Tenaga Listrik kelas : (-)		EE4751 Sistem Elka Tertanam kelas : (-)	
22							
23		10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)		EE4735 Robotika kelas : (-)		EL4712 Teknologi Komunikasi Generasi Baru kelas : (-)	
24		13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)	EE4716 Instalasi Tenaga Listrik kelas : (-)	EE4532 Otomasi Sistem kelas : (-) EE4731 Kontrol dan PSO kelas : (-Q)			
25							
26							
27	Kamis	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EE4720 Pengoperasian Sistem Tenaga Listrik kelas : (-)		EE4551 Dasar Sistem Elka Cerdas kelas : (-) EE4992 Topik Khusus kelas : (-)		
28							
29							
30		10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)	EE4513 Teknik Tegangan Tinggi kelas : (AB) EE4719 ManPro dan KK kelas : (-)	EE4531 Analisis dan Desain Sistem Kontrol kelas : (-Q) EE4740 Sistem Multi Agen kelas : (-)		EL4708 Sistem Broadcast kelas : (-)	
31		13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)	EE4511 Analisis Sistem Tenaga kelas : (AB)	EE4534 Teknik Optimisasi kelas : (-)	EE4552 Elka Industri dan Robotika kelas : (-)	EL4406 Jaringan Komunikasi Nir-Kabel kelas : (-)	EE4307 Sistem Digital kelas : (TU)
32			EE4711 Transmisi dan Distribusi kelas : (BA)		EE4751 Sistem Elka Tertanam kelas : (-)		
33							
34	Jumat	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EE4724 Pengemudian Motor Listrik kelas : (-)	EE4739 Sistem Kontrol Proses kelas : (-) EE4731 Kontrol dan PSO kelas : (-Q)	EE4755 Sistem Robot Otonom kelas : (-)		EE4301 Matematika Diskrit kelas : (T)
35							
36							
37			10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)				
38		EE4718 Kualitas Daya Listrik kelas : (-)		EE4736 Sistem Kontrol Adaptif kelas : (-)	EE4553 Perancangan Komponen Terprogram kelas : (-) EE4754 Sistem Kontrol Elka kelas : (-)	EL4201 Pengantar Teknik Telekomunikasi kelas : (TU)	
39							
40							
41							
42							
43							
44							

	C	D	N	O	P
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					

	C	D	Q	R	S	T	U	
1								
5		<b>Hari</b>	<b>Jam ke</b>	<b>Commond S2</b>	<b>S2 Teknik Sistem Tenaga</b>	<b>S2 Teknik Sistem Kontrol</b>	<b>S2 Telekomunikasi Multimedia</b>	<b>S2 Elektronika</b>
6		Senin	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EE5111 Pengoperasian Optimal Sistem Tenaga Listrik kelas : (A)		EE5201 Penulisan Proposal Tesis kelas : (C)	EE5242 Sistem Berbasis Mikroprosesor kelas : (A)	
7								
8								
9			10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)	EE5212 Smart Grid kelas : (A)	EE5102 Pengenalan Bidang Riset kelas : (B) EE5223 Otopilot dan panduan untuk kendaraan otonom kelas : (A)	EE5238 Sistem Komunikasi Nirkabel dan Bergerak kelas : (A)		
10								
11			13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)	EE5313 Teknologi Transformator kelas : (A)	EE5121 Sistem Kontrol Linier dalam Ruang Keadaan kelas : (A)	EE5231 Sistem Komunikasi Digital kelas : (A)	EE5341 Perancangan Rangkaian Terintegrasi kelas : (A)	
12					EE5224 Sistem Kontrol Cerdas kelas : (A)			
13		Selasa	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EE5101 Metode Statistik dan Optimisasi kelas : (B)	EE5216 Sistem Penyimpanan Energi Listrik kelas : (A)	EE5225 Sistem Kontrol Formasi & Kolaborasi kelas : (A)	EE5343 Pengukuran dan Instrumentasi Biomedika kelas : (A)	
14								
15				10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)	EE5201 Penulisan Proposal Tesis kelas : (A) EE5116 Elka Daya kelas : (A)	EE5227 Interaksi Manusia-Robot kelas : (A)	EE5143 Teknik Analisis Rangkaian kelas : (A)	
16								
17			13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)		EE5122 Persepsi dan Navigasi Kendaraan Otonom kelas : (A)	EE5131 Proses Acak dan Pengolahan Sinyal kelas : (A)	EE5342 Analisis Sinyal Biomedika kelas : (A)	
18						EE5339 Rangkaian Frekuensi Radio kelas : (A)		
19								
20		Rabu	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EE5311 Komputasi Cerdas pada Sistem Tenaga kelas : (A)	EE5201 Penulisan Proposal Tesis kelas : (B)	EE5232 Teknik Jaringan Komunikasi kelas : (A)	EE5201 Penulisan Proposal Tesis kelas : (D)	
21								
22				10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)				EE5142 Pemrosesan Sinyal Multidimensi kelas : (A)
23								
24			13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)	EE5311 Otomasi Sistem Kendali Pembangkit kelas : (A) EE5114 Mesin-mesin Listrik kelas : (A)		EE5132 Propagasi dan Radiasi kelas : (A)	EE5345 Robotika dan Otomasi kelas : (A)	
25								
26								
27		Kamis	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EE5102 Pengenalan Bidang Riset kelas : (A) EE5314 Teknologi Arus Searah Tegangan Tinggi kelas : (A) EE5113 Analisis Sistem Tenaga kelas : (A)			EE5241 Sistem dan Rangkaian Elka kelas : (A) EE5141 Transduser kelas : (A)	
28								
29				10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)	EE5218 Kestabilan dan Kendali Sistem Tenaga Listrik kelas : (A) EE5115 Teknik Tegangan Tinggi kelas : (A)	EE5335 Software Defined Radio kelas : (A)	EE5144 Algoritma dan Komputasi kelas : (A)	
30								
31			13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)	EE5101 Metode Statistik dan Optimisasi kelas : (A)	EE5211 Kualitas Daya dan Mitigasi pada STL kelas : (A) EE5213 Rekayasa Energi Baru dan Terbarukan kelas : (A)	EE5336 Teknik Sistem Radar kelas : (A)	EE5347 OptoElka dan Teknologi Laser kelas : (A)	
32								
33								
34								
35								
36		Jumat	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)		EE5222 Dinamika & Kontrol Robot kelas : (A)	EE5102 Pengenalan Bidang Riset kelas : (C)	EE5346 Topik Khusus Elka kelas : (A)	
37							EE5333 Sistem Komunikasi Multicarrier kelas : (A)	EE5102 Pengenalan Bidang Riset kelas : (D)
38				10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)				
39								
40			13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)	EE5217 Stabilitas Transien Sistem Tenaga Listrik kelas : (A) EE5112 Proses Peluahan Isolasi Tegangan Tinggi kelas : (A) EE5214 Sistem Penggerak Motor Elekrika kelas : (A)	EE5221 Sistem Kontrol Lanjut kelas : (A)	EE5337 Sistem Komunikasi Antena Jamak kelas : (A)		
41								
42								
43								
44								

	C	D	V	W
4				
5				
	Hari	Jam ke	S2 Teknik Komputer	S2 Telematika
6	Senin	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EES201 Penulisan Proposal Tesis kelas : (E)	EES262 e-Government dan Smart City kelas : (A)
7				
8				
9		10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)	EES251 Komputasi Awan kelas : (A)	
10				
11		13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)		EES365 e-Health kelas : (A)
12				
13	Selasa	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EES356 Komputasi Bergerak kelas : (A)	
14				
15		10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)		EES366 Keamanan Sistem Informasi dan Jaringan kelas : (A)
16				
17		13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)	EES253 e-Health kelas : (A)	
18				
19				
20	Rabu	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EES252 Pengolahan Sinyal Multimedia kelas : (A)	EES263 Big Data dan Komputasi Cloud kelas : (A)
21				
22		10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)	EES152 Komputasi Lunak kelas : (A)	
23				
24		13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)		EES201 Penulisan Proposal Tesis kelas : (F)
25				
26				
27	Kamis	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)	EES255 Interaksi Manusia Komputer kelas : (A)	
28				
29		10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)		EES364 Sistem Cerdas kelas : (A)
30				
31		13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)	EES354 Manajemen Skenario untuk Lingkungan Immersif kelas : (A)	
32				
33				
34				
35				
36	Jumat	07.00-08.40 (2 sks) 07.00-09.30 (3 sks)		EES261 Tatakelola, Audit dan Regulasi TIK kelas : (A)
37				
38		10.00-11.40 (2 sks) 10.00-12.30 (3 sks)		
39				
40		13.30-15.20 (2 sks) 13.30-16.00 (3 sks)		EES361 Pengenalan Pola Cerdas kelas : (A)
41				
42				
43				
44				