

**JADWAL KULIAH SEMESTER GASAL 2025 PROGRAM STUDI SARJANA
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI FT UGM**

No	Hari	Jam	Kode	Nama Matakuliah	Kelas	Dosen	Prodi	Sem	SKS	Ruang
1	Senin	07.00	TKU211121	Fisika Mekanika Klasik	IUP	AAR, EFS, RWS	TIF, TB	1	2	Simaster
2	Senin	07.00	TKU211101	Kalkulus Variabel Tunggal	C	RFM, FKW, AGP	TB	1	3	Simaster
3	Senin	07.00	UNU215101	Manajemen Industri	B	Subagyo, Fitri	TIF	1	2	Simaster
4	Senin	07.00	TKU212142	Teknik Digital	A	RSH, ADS	TE	1	2	Simaster
5	Senin	07.00	TKU211211	Probabilitas Dan Variabel Acak	A	IDS, MAP	TE	2	2	Simaster
6	Senin	07.00	TKU212121P	Praktikum Sains Dasar	C	LAB7	TB	3	1	Simaster
7	Senin	07.00	TIF213144	Rekayasa Perangkat Lunak	B	INH, SLO, AEP	TIF	5	3	Simaster
8	Senin	07.00	TKU213101	Teknik Optimisasi	A	YSW, ANS	TE	5	3	Simaster
9	Senin	07.00	TKU213101	Teknik Optimisasi	C	RNI	TB	5	3	Simaster
10	Senin	07.00	TIF215121	Forensik Digital	B	SJK, DNA	TIF	Pil	3	Simaster
11	Senin	07.00	TKB213276	Kecerdasan Buatan Biomedis	C	ARP, NAS	TB	Pil	3	Simaster
12	Senin	07.00	TKE215105	Teknik Proteksi	A	BSG	TE	Pil	3	Simaster
13	Senin	09.30	TKU211104	Teori Vektor Dan Matriks	B	ANS, MAP	TIF	1	2	Simaster
14	Senin	09.30	TKU211231	Algoritme Dan Struktur Data	A	INH	TE	2	3	Simaster
15	Senin	09.30	TKU212121P	Praktikum Sains Dasar	A	LAB6	TE	3	1	Simaster
16	Senin	09.30	TKU213141	Jaringan Dan Komunikasi Data	A	WYD	TE	5	3	Simaster
17	Senin	09.30	TIF213141	Sistem Operasi	B	DNA	TIF	5	3	Simaster
18	Senin	09.30	TKB213103	Teknik Biomekanika	C	Rini, ArdiyantoTM	TB	5	2	Simaster
19	Senin	09.30	TKB214173	Biosibernetika	C	NAS, TBA	TB	Pil	3	Simaster

No	Hari	Jam	Kode	Nama Matakuliah	Kelas	Dosen	Prodi	Sem	SKS	Ruang
20	Senin	09.30	TKE215101	Pembangkitan Tenaga Listrik	A	BSG, HPW	TE	Pil	2	Simaster
21	Senin	09.30	TKE215103	Perlengkapan Sistem Tenaga	A	YSW	TE	Pil	2	Simaster
22	Senin	09.30	TKE215225	Programmable Logic Controller (PLC) Dan Praktikum	A	SJK, EDK	TE	Pil	3	Simaster
23	Senin	13.00	TKU211101	Kalkulus Variabel Tunggal	IUP	FDW	TIF, TB	1	3	Simaster
24	Senin	13.00	TKU211131	Pemrograman Dasar	B	WSN, BSH, SFZ	TIF	1	3	Simaster
25	Senin	13.00	TKU211221	Fisika Listrik Dan Magnet	A	RFM, AAR	TE	2	3	Simaster
26	Senin	13.00	TKU212141	Isyarat Dan Sistem	IUP	DDA, Bobby	TIF, TB	3	3	Simaster
27	Senin	13.00	TKU211203	Persamaan Diferensial	A	ISW, WYA, AIC	TE	3	3	Simaster
28	Senin	13.00	TKU212244	Sistem Mikroprosesor	C	ABJ, ADS	TB	3	3	Simaster
29	Senin	13.00	TKU212111	Statistika	B	SBW, IDS	TIF	3	2	Simaster
30	Senin	13.00	TKE212203	Pengukuran Dan Instrumentasi	A	OWN, HPW	TE	4	2	Simaster
31	Senin	13.00	TKE213105	Proyek Junior Teknik Elektro-2	D-2	LAB1	TE	5	2	Simaster
32	Senin	13.00	TIF213143	Proyek Junior Teknologi Informasi-1	B-1	LAB3	TIF	5	2	Simaster
33	Senin	13.00	TIF215112	Pengembangan Aplikasi Piranti Bergerak	B	ARP	TIF	Pil	3	Simaster
34	Senin	13.00	TIF215215	TIK Dan Masyarakat	B	PIS, LEN	TIF	Pil	3	Simaster
35	Senin	13.00	TKB214175	Topik Khusus Teknik Biomedis 1	C	GDP, IGA	TB	Pil	3	Simaster
36	Senin	13.00	TKB214176	Topik Khusus Teknik Biomedis 2	C	RWS, EFS	TB	Pil	3	Simaster
37	Senin	13.00	TKE215201	Topik Khusus Teknik Elektro	A	IWM, YFS	TE	Pil	3	Simaster
38	Selasa	09.30	TKB213275	Komputasi Genomik	C			7	3	Simaster
39	Selasa	13.00	TKU211122	Fisika Fluida, Kalor Dan Gelombang	IUP	OWN, WYA	TIF, TB	1	2	Simaster
40	Selasa	13.00	TKU211121	Fisika Mekanika Klasik	A	EFS, RWS, AAR	TE	1	2	Simaster
41	Selasa	13.00	TKU211102	Matematika Diskrit	C	SAI, ARP, GDP	TB	1	3	Simaster

No	Hari	Jam	Kode	Nama Matakuliah	Kelas	Dosen	Prodi	Sem	SKS	Ruang
42	Selasa	13.00	TKU211202	Aljabar Linear	A	ANW, AIC, ANS	TE	2	3	Simaster
43	Selasa	13.00	TIF212142	Komunikasi Data Dan Komputer	B	SJK, WYD	TIF	3	3	Simaster
44	Selasa	13.00	TKU212101	Metode Numeris	C	SJY, RNI	TB	3	3	Simaster
45	Selasa	13.00	TKU212111	Statistika	A	SWB, MAP	TE	3	2	Simaster
46	Selasa	13.00	TKU212111	Statistika	IUP	HAN, SBW	TIF, TB	3	2	Simaster
47	Selasa	13.00	TKE213105	Proyek Junior Teknik Elektro-2	A-2	LAB4	TE	5	2	Simaster
48	Selasa	13.00	TKE213203	Analisis Sistem Tenaga	A	RFM, LMP	TE	Pil	2	Simaster
49	Selasa	13.00	TIF215111	Pengembangan Aplikasi Permainan	B	BSH, AGP	TIF	Pil	3	Simaster
50	Selasa	13.00	TKE215102	Transmisi Dan Gardu Induk	A	ISN, BSG	TE	Pil	2	Simaster
51	Rabu	07.00	UNU215101	Manajemen Industri	IUP	Fitri, Subagyo	TIF	1	2	Simaster
52	Rabu	07.00	TKU211102	Matematika Diskrit	A	GDP, SAI, ARP	TE	1	3	Simaster
53	Rabu	07.00	TKU212143	Analisis Untai Elektrik DC	IUP	YFS	TB	3	3	Simaster
54	Rabu	07.00	TIF212144	Arsitektur Komputer	B	SJK, ADS, RSH	TIF	3	3	Simaster
55	Rabu	07.00	TKU212141	Isyarat Dan Sistem	C	DDA, Bobby	TB	3	3	Simaster
56	Rabu	07.00	TKU212101	Metode Numeris	A	SJY, RNI	TE	3	3	Simaster
57	Rabu	07.00	TKB213102	Anatomi Dan Fisiologi	C	LUAR1	TB	5	3	Simaster
58	Rabu	07.00	TIF213146	Pengembangan Aplikasi Web	B	AGP, BSH	TIF	5	3	Simaster
59	Rabu	07.00	TKE213102	Perancangan Sistem Kendali Modern	A	AIC, MMF	TE	5	3	Simaster
60	Rabu	07.00	TKE215111	Antena Dan Perambatan Gelombang	A	DRU, ISW	TE	Pil	3	Simaster
61	Rabu	07.00	TKE215207	Manajemen Energi	A	HPW, TMR	TE	Pil	3	Simaster
62	Rabu	07.00	TKE215108	Perancangan Sistem Digital	A	ABJ	TE	Pil	3	Simaster
63	Rabu	07.00	TKE215221	Teknik Neurofuzi	A	OWN	TE	Pil	3	Simaster

No	Hari	Jam	Kode	Nama Matakuliah	Kelas	Dosen	Prodi	Sem	SKS	Ruang
64	Rabu	09.30	TKU211101	Kalkulus Variabel Tunggal	A	FKW, AGP, RFM	TE	1	3	Simaster
65	Rabu	09.30	TKB211101	Kimia Dasar	IUP	Sudiono, Deni	TB	1	2	Simaster
66	Rabu	09.30	TKU211131	Pemrograman Dasar	C	WSN, BSH, SFZ	TB	1	3	Simaster
67	Rabu	09.30	TKU212141	Isyarat Dan Sistem	B	DDA, Bobby	TIF	3	3	Simaster
68	Rabu	09.30	TKU211203	Persamaan Diferensial	IUP	ISW, AIC, WYA	TIF, TB	3	3	Simaster
69	Rabu	09.30	TKU212244	Sistem Mikroprosesor	A	ADS, ABJ	TE	3	3	Simaster
70	Rabu	09.30	TKU212144	Telekomunikasi Dasar	C	ESR, WYD	TB	3	3	Simaster
71	Rabu	09.30	TKB213101	Elektronika Biomedis	C	PRN	TB	5	2	Simaster
72	Rabu	09.30	TIF213145	Rekayasa Data	B	ARP, WDW	TIF	5	3	Simaster
73	Rabu	09.30	TKE213201	Sistem Komunikasi	A	SBW, SJK	TE	5	3	Simaster
74	Rabu	09.30	TKE215203	Dinamika Dan Stabilitas Sistem Tenaga Listrik	A	HRA	TE	Pil	3	Simaster
75	Rabu	13.00	TKU211122	Fisika Fluida, Kalor Dan Gelombang	B	OWN, WYA	TIF	1	2	Simaster
76	Rabu	13.00	TKU211122	Fisika Fluida, Kalor Dan Gelombang	C	DRU, RFM	TB	1	2	Simaster
77	Rabu	13.00	TKU211104	Teori Vektor Dan Matriks	A	HRA, YFS	TE	1	2	Simaster
78	Rabu	13.00	TKU211201	Analisis Variabel Kompleks	A	GDP, RWS	TE	2	3	Simaster
79	Rabu	13.00	TKU212143	Analisis Untai Elektrik DC	C	EFS, EDK	TB	3	3	Simaster
80	Rabu	13.00	TIF212143	Pemrograman Berorientasi Obyek	B	RDF, ANS	TIF	3	3	Simaster
81	Rabu	13.00	TKU212144	Telekomunikasi Dasar	A	WYD, ESR	TE	3	3	Simaster
82	Rabu	13.00	TKU212144	Telekomunikasi Dasar	IUP	SBW	TB	3	3	Simaster
83	Rabu	13.00	TKU212243	Teknik Kendali	A	MMF, AAR	TE	4	3	Simaster
84	Rabu	13.00	TKB213104	Proyek Junior Teknik Biomedis-2	C-2	LAB2	TB	5	2	Simaster
85	Rabu	13.00	UNU214102	Kewirausahaan Teknologi	B	LEN	TIF	Pil	2	Simaster

No	Hari	Jam	Kode	Nama Matakuliah	Kelas	Dosen	Prodi	Sem	SKS	Ruang
86	Rabu	13.00	TKE215206	Kompatibilitas Elektromagnetik	A	BSG, HPW	TE	Pil	3	Simaster
87	Rabu	13.00	TKE215209	Perancangan Sistem Listrik Industri	A	ISN, YSW	TE	Pil	3	Simaster
88	Rabu	13.00	TKE215122	Perencanaan Sistem Tenaga Listrik	A	LMP, SJY	TE	Pil	3	Simaster
89	Rabu	13.00	TIF215122	Peretasan Beretika	B	DNA, MAP	TIF	Pil	3	Simaster
90	Kamis	07.00	TKU211131	Pemrograman Dasar	A	WSN, BSH, SFZ	TE	1	3	Simaster
91	Kamis	07.00	TKU212142	Teknik Digital	C	ADS, RSH	TB	1	2	Simaster
92	Kamis	07.00	TKU211104	Teori Vektor Dan Matriks	IUP	ANS, MAP	TIF, TB	1	2	Simaster
93	Kamis	07.00	TIF212142	Komunikasi Data Dan Komputer	IUP		TIF	3	3	Simaster
94	Kamis	07.00	TKU212241	Medan Elektromagnetik	A	ISW, ESR	TE	4	3	Simaster
95	Kamis	07.00	TKE213102	Perancangan Sistem Kendali Modern	D	MMF, AAR	TE	5	3	Simaster
96	Kamis	07.00	TKE213104	Teknik Tenaga Listrik	A	ANW, ISN	TE	5	2	Simaster
97	Kamis	07.00	TKE215205	Keandalan Sistem Tenaga Listrik	A	TMR, YSW, HPW	TE	Pil	3	Simaster
98	Kamis	07.00	TKE215217	Perancangan Sistem VLSI	A	DRU, ABJ, PRN	TE	Pil	3	Simaster
99	Kamis	09.30	TKB211101	Kimia Dasar	C	Deni, Sudiono	TB	1	2	Simaster
100	Kamis	09.30	TKU211131	Pemrograman Dasar	IUP	ANS, GDP	TIF, TB	1	3	Simaster
101	Kamis	09.30	TKU212121P	Praktikum Sains Dasar	B	LAB8	TIF	3	1	Simaster
102	Kamis	09.30	TIF213148	Interaksi Manusia Dan Komputer	B	RDH, PIS	TIF	5	3	Simaster
103	Kamis	09.30	TKE213103	Mesin Listrik 1	A	ISN	TE	5	2	Simaster
104	Kamis	09.30	TKB213105	Sensor Dan Transduser	C	PRN, RWS	TB	5	2	Simaster
105	Kamis	09.30	TKE215223	Kecerdasan Buatan	A	IDS, IGA	TE	Pil	3	Simaster
106	Kamis	09.30	TIF215131	Pemrosesan Bahasa Alami	B	SAI, TBA	TIF	Pil	3	Simaster
107	Kamis	09.30	TKB213273	Sistem Diagnosis Berbasis Pendukung Keputusan	A	SFZ, AEP	TE	Pil	3	Simaster

No	Hari	Jam	Kode	Nama Matakuliah	Kelas	Dosen	Prodi	Sem	SKS	Ruang
108	Kamis	09.30	TKE215121	Sistem Tertanam Dan Internet Of Things (IoT)	A	EDK, SJK	TE	Pil	3	Simaster
109	Kamis	13.00	TKU211101	Kalkulus Variabel Tunggal	B	FKW, AGP, RFM	TIF	1	3	Simaster
110	Kamis	13.00	TKU211103	Kalkulus Variabel Jamak	A	Bobby, RWS	TE	2	3	Simaster
111	Kamis	13.00	TKU212143	Analisis Untai Elektrik DC	A	EDK, EFS	TE	3	3	Simaster
112	Kamis	13.00	TKU212101	Metode Numeris	B	MAP, IDS	TIF	3	3	Simaster
113	Kamis	13.00	TKU211203	Persamaan Diferensial	C	ISW, WYA, AIC	TB	3	3	Simaster
114	Kamis	13.00	TKU212244	Sistem Mikroprosesor	IUP	ABJ, ADS	TB	3	3	Simaster
115	Kamis	13.00	TKB213104	Proyek Junior Teknik Biomedis-1	C-1	LAB2	TB	5	2	Simaster
116	Kamis	13.00	TKE215204	Elektronika Daya	A	YFS, FDW	TE	Pil	3	Simaster
117	Kamis	13.00	UNU215103	Kewirausahaan Sosial	A	DNA, MNR	TE	Pil	2	Simaster
118	Kamis	13.00	TIF215213	Pengalaman Pengguna	B	SWB, PIS	TIF	Pil	3	Simaster
119	Kamis	13.00	TKE215219	Robot Bergerak	A	IGA, AAR	TE	Pil	3	Simaster
120	Kamis	13.00	TKE215222	Sistem Operasi Pada Sistem Tertanam	A	IWM	TE	Pil	3	Simaster
121	Kamis	13.00	TIF215212	Transformasi Digital	A	LEN, SAI, GDP, BSH	TE	Pil	3	Simaster
122	Jumat	07.00	TKU211102	Matematika Diskrit	B	GDP, ARP, SAI	TIF	1	3	Simaster
123	Jumat	07.00	TKU212121P	Praktikum Sains Dasar	IUP	LAB5	TIF, TB	3	1	Simaster
124	Jumat	09.30	TKU211122	Fisika Fluida, Kalor Dan Gelombang	A	DRU, RFM	TE	1	2	Simaster
125	Jumat	09.30	TKU211121	Fisika Mekanika Klasik	B	RWS, EFS, AAR	TIF	1	2	Simaster
126	Jumat	09.30	TKU212142	Teknik Digital	IUP	ADS, RSH	TIF, TB	1	2	Simaster
127	Jumat	09.30	TKU211104	Teori Vektor Dan Matriks	C	HRA, YFS	TB	1	2	Simaster
128	Jumat	09.30	TKE213101	Elektronika Analog	A	PRN	TE	5	2	Simaster
129	Jumat	09.30	TIF213147	Komputasi Awan	B	RDF, WSN	TIF	5	2	Simaster

No	Hari	Jam	Kode	Nama Matakuliah	Kelas	Dosen	Prodi	Sem	SKS	Ruang
130	Jumat	09.30	TKB213203	Teknik Pengolahan Citra Biomedis	C	HAN, SWB	TB	5	2	Simaster
131	Jumat	13.00	TKU211121	Fisika Mekanika Klasik	C	RWS, EFS, AAR	TB	1	2	Simaster
132	Jumat	13.00	TKU211102	Matematika Diskrit	IUP	SAI, GDP, ARP	TIF, TB	1	3	Simaster
133	Jumat	13.00	TKU212141	Isyarat Dan Sistem	A	DDA, Bobby	TE	3	3	Simaster
134	Jumat	13.00	TIF212143	Pemrograman Berorientasi Obyek	IUP	RDF, ANS	TIF	3	3	Simaster
135	Jumat	13.00	TKU211203	Persamaan Diferensial	B	AIC, WYA, ISW	TIF	3	3	Simaster
136	Jumat	13.00	TKU212111	Statistika	C	SWB, MAP	TB	3	2	Simaster
137	Jumat	13.00	TKU212242	Elektronika Dasar	A	PRN	TE	4	3	Simaster
138	Jumat	13.00	TKE213105	Proyek Junior Teknik Elektro-1	D-1	LAB1	TE	5	2	Simaster
139	Jumat	13.00	TKE215120	Arsitektur Komputer	A	EDK	TE	Pil	2	Simaster
140	Jumat	13.00	TIF215132	Big Data Dan Analitik	B	SFZ	TIF	Pil	3	Simaster
141	Jumat	13.00	TKE215104	Teknik Tegangan Tinggi	A	BSG, HPW	TE	Pil	2	Simaster
142			TIF212144	Arsitektur Komputer	IUP		TIF	3	3	Simaster
143			TKU212101	Metode Numeris	IUP		TIF, TB	3	3	Simaster

Berberapa informasi terkait pelaksanaan KRS.

1. KRS dimulai pada tanggal 1 Agustus 2025 jam 00:00 WIB.
2. KRS ditutup pada tanggal 5 Agustus 2025 jam 23:55 WIB.
3. KRS yang sudah diapprove DPA **TIDAK BISA DIBATALKAN** kembali.
4. Revisi KRS matakuliah tidak terselenggara dilaksanakan pada 11-14 Agustus 2025 dengan cara:
Coret KRS matakuliah tidak terselenggara --> tuliskan nama matakuliah pengganti --> kirim file ke: 08562932448 (Nanang) via WA.
Tidak perlu tanda tangan DPA. Jika sampai batas waktu yang ditentukan tidak melakukan revisi KRS, akademik akan membatalkan KRS matakuliah.
5. Kelas yang ditawarkan namun dengan akses terbatas (pembatasan, tidak bisa diambil) akan dibuka pada 4 Agustus 2025.
6. Hindari pengambilan kelas matakuliah yang berbarengan dengan pelaksanaan tutorial.
7. Perkuliahan dimulai pada **Senin, 18 Agustus 2025**.