



FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510

Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK ELEKTRO

PERIODE : 2020/2021 GENAP

Mata kuliah : DASAR ELEKTRONIKA

Nama Kelas : A1

Kode Mata kuliah : ELK015

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (20%)	UJIAN TENGAH SEMESTER (30%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (50%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	2016420003	AGUS SETIAWAN	77.00	59.00	83.00	74.60	B	✓		
2	2017420008	FERIYANDI	74.93	57.00	78.00	71.09	B	✓		
3	2017420010	M.EKSA PAMUNGKAS	91.93	57.00	79.00	74.99	B	✓		
4	2017420012	MUHAMAD DIDI SETIAWAN	64.10	57.00	85.00	72.42	B	✓		
5	2017420013	MUHAMMAD AZRA KOMARA BATUBARA	77.00	58.00	82.50	74.05	B	✓		
6	2017420014	MUHAMMAD FARHAN	75.95	56.00	86.00	74.99	B	✓		
7	2017420016	NIBRAS ASHA MALIK	58.13	64.00	79.00	70.33	B	✓		
8	2017420017	RAFLY ABDILLAH	92.75	63.00	65.50	70.20	B	✓		
9	2017420022	TEDDY BASARUDDIN	92.75	58.00	69.00	70.45	B	✓		
10	2019420002	AFRIJAL ARDIANSYAH	75.23	56.00	69.00	66.35	B-	✓		
11	20200410200001	DICKI IKHSAN FAUZI	92.75	58.00	69.00	70.45	B	✓		
12	20200410200002	HUSNAINI ZULVIAN	92.75	84.00	76.00	81.75	A-	✓		
13	20200410200009	BAGAS NUGROHO	90.68	56.00	65.00	67.44	B-	✓		
14	20200410200013	MUHAMAD AFFIFUDIN	89.88	56.00	69.00	69.28	B-	✓		
15	20200410200014	RAHMAT ZILAL APRILIANTO	91.85	56.00	76.00	73.17	B	✓		
16	20200410200018	RIZAL MANTOPANI	77.00	69.00	69.00	70.60	B	✓		
17	20200410200019	INDRA MEIZA PUTRA	92.75	64.00	69.00	72.25	B	✓		
18	20200410200020	OLIVIA DWI SANTY	92.75	64.00	76.00	75.75	B+	✓		
19	20200410200021	RULI UMAR	77.00	69.00	69.00	70.60	B	✓		
20	20200410200025	ILHAM GILANG PERMANA	92.75	69.00	76.00	77.25	B+	✓		
21	20200410200027	M FACHRY GASSARDI	92.75	84.00	83.00	85.25	A	✓		
22	20200410200029	GUNAWAN	61.25	44.00	60.00	55.45	C	✓		
23	20200410200032	ALDI AFANDI	77.00	44.00		28.60	E			
24	20200410200033	AUFAR RIZKI HIDAYAT								
25	20200410200034	ICHSANUDIN KAMIL	73.43	60.00	69.00	67.19	B-	✓		
26	20200410200035	SADDAM ZACHWA PASHA	75.08	44.00	77.00	66.72	B-	✓		
27	20200410200036	ADITYA SURNA PRATAMA	92.75	59.00	65.50	69.00	B-	✓		
28	20200410200038	DENI ALVITO RAMADHANI	80.35	45.00	73.50	66.32	B-	✓		
29	20200410200039	NABHAN MUSYafa	91.85	68.00	76.00	76.77	B+	✓		

30	20200410200040	SALEH THAROB								
Tanggal Cetak : Sabtu, 31 Juli 2021, 18:39:59										
Paraf Dosen :										
Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT										



FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510

Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK ELEKTRO 2020/2021 GENAP

MATA KULIAH : DASAR ELEKTRONIKA
 NAMA DOSEN : Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT
 KREDIT/SKS : 3 SKS
 KELAS : A1

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Kamis, 4 Maret 2021	13:00	15:30		Selesai	Pengertian pengetahuan dasar proses aliran elektron, Barrier Voltage, Forward dan reverse bias, Karakteristik Diode, PN Junction	Pengertian pengetahuan dasar proses aliran elektron, Barrier Voltage, Forward dan reverse bias, Karakteristik Diode, PN Junction	(29 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
2	Jumat, 19 Maret 2021	13:00	15:30		Selesai	Pengertian pengetahuan dasar proses aliran elektron, Barrier Voltage, Forward dan reverse bias, Karakteristik Diode, PN Junction (lanjutan)	Pengertian pengetahuan dasar proses aliran elektron, Barrier Voltage, Forward dan reverse bias, Karakteristik Diode, PN Junction	(29 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
4	Kamis, 25 Maret 2021	13:00	15:30		Selesai	Pengetahuan dalam mengidentifikasi hubungan aliran elektron dengan fungsi tegangan pada rangkaian	Pengetahuan dalam mengidentifikasi hubungan aliran elektron dengan fungsi tegangan pada rangkaian	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
3	Jumat, 26 Maret 2021	13:15	15:30		Selesai	Pengetahuan dalam mengidentifikasi hubungan aliran elektron dengan fungsi tegangan pada rangkaian	Pengetahuan dalam mengidentifikasi hubungan aliran elektron dengan fungsi tegangan pada rangkaian	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
5	Kamis, 1 April 2021	13:00	15:30		Selesai	Ketepatan dalam menganalisis carakerja rangkaian, menentukan titik kerja dioda dan memformulasikan dalam persamaan hukun Kirchouf	Ketepatan dalam menganalisis carakerja rangkaian, menentukan titik kerja dioda dan memformulasikan dalam persamaan hukun Kirchouf	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
6	Jumat, 9 April 2021	13:00	15:30		Selesai	Ketepatan dalam menganalisis carakerja rangkaian, menentukan titik kerja dioda dan memformulasikan dalam persamaan hukun Kirchouf (lanjutan)	Ketepatan dalam menganalisis carakerja rangkaian, menentukan titik kerja dioda dan memformulasikan dalam persamaan hukun Kirchouf	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
7	Jumat, 16 April 2021	13:00	15:30		Selesai	Dapat menentukan pinsip kerja rangkaian clamper dan clipper	Dapat menentukan pinsip kerja rangkaian clamper dan clipper	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
8	Kamis, 22 April 2021	13:00	15:30		Selesai	UTS	UTS	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
0	Kamis, 29 April 2021	13:00	15:30		Terjadwal			(0 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
10	Jumat, 7 Mei 2021	13:00	15:30		Selesai	Dapat menentukan prinsip kerja transistor, limitasi transistor dan menentukan daerah kerja transistor	Dapat menentukan prinsip kerja transistor, limitasi transistor dan menentukan daerah kerja transistor	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
11	Jumat, 4 Juni 2021	13:00	15:30		Selesai	Kemampuan dalam menentukan daerah dan titik kerja komponen semikonduktor	Kemampuan dalam menentukan daerah dan titik kerja komponen semikonduktor	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
12	Jumat, 11 Juni 2021	13:00	15:30		Selesai	Kemampuan dalam menentukan daerah dan titik kerja komponen semikonduktor, BJT	Transistor BJT, Kemampuan dalam menentukan daerah dan titik kerja komponen semikonduktor	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	

13	Jumat, 18 Juni 2021	13:00	15:30		Selesai	Transistor lanjut, Ketepatan dalam memformulasikan rangkaian dalam fungsi matematik berdasarkan hukum-hukum listrik	Transistor lanjut, Ketepatan dalam memformulasikan rangkaian dalam fungsi matematik berdasarkan hukum-hukum listrik	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
14	Jumat, 25 Juni 2021	13:00	15:30		Selesai	transistor emiter bias, Ketepatan dalam memformulasikan rangkaian dalam fungsi matematik berdasarkan hukum-hukum listrik	transistor emiter bias, Ketepatan dalam memformulasikan rangkaian dalam fungsi matematik berdasarkan hukum-hukum listrik	(22 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
15	Jumat, 2 Juli 2021	13:00	15:30		Selesai	Transistor ekivalinsi thevenin solusi, Ketepatan dalam memformulasikan persamaan berdasarkan fungsi rangkaian	teori thevenin dalam aplikasi transistor rangkaian, Ketepatan dalam memformulasikan persamaan berdasarkan fungsi rangkaian	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	
16	Jumat, 9 Juli 2021	13:00	15:30		Selesai	evaluasi materi	evaluasi matri	(30 / 30)	Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT	

Jakarta, 23 Juli 2021
Ketua Prodi TEKNIK ELEKTRO

Ir. HUSNIBES MUCHTAR, MT
NIP. 20388



FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510
Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

ISI PRESENSI MAHASISWA TEKNIK ELEKTRO 2020/2021 GENAP

Mata kuliah : ELK015 - DASAR ELEKTRONIKA

Nama Kelas : A1

No	NIM	NAMA	TATAP MUKA														
			4 Mar 2021	19 Mar 2021	25 Mar 2021	26 Mar 2021	1 Apr 2021	9 Apr 2021	16 Apr 2021	22 Apr 2021	7 Mei 2021	4 Jun 2021	11 Jun 2021	18 Jun 2021	25 Jun 2021	2 Jul 2021	9 Jul 2021
1	2016420003	AGUS SETIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
2	2017420008	FERIYANDI	H	H	H	H	H	H	I	H	H	I	H	H	A	I	H
3	2017420010	M.EKSA PAMUNGKAS	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H
4	2017420012	MUHAMAD DIDI SETIAWAN	A	H	H	H	H	H	I	H	I	I	H	H	I	I	H
5	2017420013	MUHAMMAD AZRA KOMARA BATUBARA	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	I	I	H
6	2017420014	MUHAMMAD FARHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	I	H
7	2017420016	NIBRAS ASHA MALIK	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	I	H
8	2017420017	RAFLY ABDILLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	I	I	H	H	I	I	H
9	2017420022	TEDDY BASYARUDDIN	I	I	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H
10	2019420002	AFRIJAL ARDIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H
11	20200410200001	DICKI IKHSAN FAUZI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
12	20200410200002	HUSNAINI ZULVIAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
13	20200410200009	BAGAS NUGROHO	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	A	H	H
14	20200410200013	MUHAMAD AFFIFUDIN	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H
15	20200410200014	RAHMAT ZILAL APRILIANO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
16	20200410200018	RIZAL MANTOPANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
17	20200410200019	INDRA MEIZA PUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
18	20200410200020	OLIVIA DWI SANTY	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
19	20200410200021	RULI UMAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	I	H
20	20200410200025	ILHAM GILANG PERMANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
21	20200410200027	M FACHRY GASSARDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
22	20200410200029	GUNAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
23	20200410200032	ALDI AFANDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H
24	20200410200033	AUFAR RIZKI HIDAYAT	H	H	H	H	H	H	H	H	I	I	H	H	A	I	H
25	20200410200034	ICHSANUDIN KAMIL	I	I	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	A	I	H
26	20200410200035	SADDAM ZACHWA PASHA	H	H	H	H	H	H	I	H	I	H	H	H	H	H	H
27	20200410200036	ADITYA SURNA PRATAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H
28	20200410200038	DENI ALVITO RAMADHANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
29	20200410200039	NABHAN MUSYAFA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H
30	20200410200040	SALEH THAROB	I	I	H	I	H	H	H	H	I	I	H	H	I	I	H
Paraf Ketua Kelas																	
Paraf Dosen																	