

**BUKU LAPORAN MENGAJAR
SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2019/2020**



**DOSEN PENGAMPU : SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.
KODE MATAKULIAH : ELK250
NAMA MATAKULIAH : SINYAL DAN SISTEM
JUMLAH SKS : 3
KELAS : A1**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Jurusan : TEKNIK ELEKTRO
Jenjang : STRATA 1 (S1)
Kode Matakuliah : ELK250
Matakuliah : SINYAL DAN SISTEM
SMT/SKS
/Kelas/Kode : 04/3/ELK250-01/ELK250.42.A.1
Kelas

Tahun Akademik : Genap 2019/2020
Hari/Tanggal :
Jam :
Ruang :
Dosen Pengasuh : SAEFUL BAHRI [0326057604]

No.	PERTEMUAN	BERITA ACARA	TANGGAL AJAR
1	1	Penyampaian dan Penjelasan RPS matakuliah, Penyampaian kontrak kuliah, Pengantar tentang Sinyal (definisi dan jenis-jenis sinyal)	2020-03-04
2	2	Seluruh Mahasiswa Mengikuti Kegiatan Kunjungan Industri ke BATAN.	2020-03-11
3	3	Sinyal waktu kontinyu, penjumlahan dan perkalian sinyal, time dan amplitude shifting, time dan amplitude scaling, sinyal genap dan sinyal ganjil	2020-03-18
4	4	Sistem waktu kontinyu : Definisi dan Klasifikasinya	2020-03-24
5	5	Sistem waktu diskrit	2020-03-25
6	6	Analisa Sistem LTI Waktu Kontinyu, Integral Konvolusi	2020-04-01
7	7	Sistem Linear Time Invariant waktu Diskrit, penjumlahan konvolusi	2020-04-08
8	8	Ujian Tengah Semester (UTS)	2020-04-15
9	9	Pembahasan UTS, review Analisa Sistem LTI waktu diskrit (Penjumlahan Konvolusi)	2020-04-29
10	10	Transformasi Laplace, inverse transformasi Laplace	2020-05-06
11	11	Transformasi Laplace dalam Sistem LTI, Fungsi Alih Sistem waktu kontinyu	2020-05-13
12	12	- Transformasi-Z - Invers transformasi-Z - Fungsi alih sistem diskrit	2020-06-10
13	13	QUIZ	2020-06-17
14	14	TUGAS Transformasi Laplace dan Transformasi-z	2020-06-24
15	15	Pembahasan Soal QUIZ Penyampaian Kisi-kisi UAS	2020-07-01

[Waktu Cetak : 24 Agustus 2020]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Jurusan : TEKNIK ELEKTRO
 Jenjang : STRATA 1 (S1)
 Kode Matakuliah : ELK250
 Matakuliah : SINYAL DAN SISTEM
 SMT/SKS
 /Kelas/Kode : 04/3/ELK250-01/ELK250.42.A.1
 Kelas

Tahun Akademik : Genap 2019/2020
 Hari/Tanggal :
 Jam :
 Ruang :
 Dosen Pengasuh : SAEFUL BAHRI [0326057604]

No.	NIM	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN																JUMLAH PERTEMUAN	%
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
1	2016420013	GILANG HAFIDH SUYONO PUTRA	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	x	x	v	v	x	12	15	80%
2	2017420008	FERIYANDI	v	v	x	x	v	v	v	v	x	v	v	x	x	v	x	10	15	67%
3	2017420012	MUHAMMAD DIDI SETIAWAN	x	v	v	x	v	v	v	x	x	v	x	x	x	x	x	7	15	47%
4	2017420014	MUHAMMAD FARHAN	v	v	v	v	v	v	v	x	x	v	v	x	v	v	x	12	15	80%
5	2017420016	NIBRAS ASHA MALIK	v	v	x	v	x	v	x	v	v	v	v	v	v	v	x	12	15	80%
6	2017420017	RAFLY ABDILLAH	x	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	12	15	80%
7	2017420018	RAMADHANDI	v	v	x	x	x	v	x	v	x	x	v	x	x	v	x	6	15	40%
8	2017420022	TEDDY BASYARUDDIN	v	v	s	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%
9	2017420023	VICKY CHANDRA ARDIANSYAH	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	x	14	15	93%
10	2018420001	AHMAD FATHIR SYEKHA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%
11	2018420002	AJI SLAMET ALFAID	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	v	x	14	15	93%
12	2018420003	ALFADLI LITESAR	v	v	v	v	x	v	x	v	v	v	v	v	v	v	x	13	15	87%
13	2018420004	ANDHIKA DARMAWAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	x	14	15	93%
14	2018420005	ARI FEBRIANSYAH	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%
15	2018420006	ARIF GHOSI SYAIFULLOH	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%
16	2018420007	ASYRAFANDHIKA BAYU PURNOMO	x	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	x	v	v	x	12	15	80%
17	2018420008	BENI RAGENA	v	v	v	v	v	x	x	v	x	x	v	x	v	x	x	9	15	60%
18	2018420009	BILLY FIGI GLAN SAPUTRA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%
19	2018420010	FADHIIL NUR ALWI	v	v	v	v	v	x	v	x	v	v	v	v	v	v	x	13	15	87%
20	2018420011	FADLIL WAFI	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	v	v	x	14	15	93%
21	2018420012	FAJAR CAHYA RAMADHAN	v	v	x	x	v	v	v	x	x	v	v	x	v	v	x	10	15	67%
22	2018420014	GALIH PANGESTU	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	11	15	73%
23	2018420015	GHIFARI AL KHAWARIZMI	v	v	v	x	v	v	v	x	v	v	v	x	v	x	x	11	15	73%
24	2018420016	HAEKAL HAFIDZ FARIDZI	v	v	v	v	x	v	v	x	v	v	v	x	x	x	x	10	15	67%
25	2018420017	IBRAHIM SEPTIYANDI	v	v	x	x	x	x	x	v	x	x	x	x	x	x	x	3	15	20%
26	2018420018	IKHLAS SAPUTRA	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	v	x	14	15	93%
27	2018420019	IQBAL BUDI INSANI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%

No.	NIM	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN																JUMLAH PERTEMUAN	%	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
28	2018420020	LUTHFI IRIADI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	v	x	14	15	93%
29	2018420021	MA'MUN FAUZI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%
30	2018420022	MAULANA DANANG WIJANARKO	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%
31	2018420024	MUHAMMAD FACHRI BAHARSYAH	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	x	13	15	87%	
32	2018420025	MUHAMMAD RAYHAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%	
33	2018420026	NANDIKA AFRIAN HERYADINATA	x	v	x	x	x	v	x	v	x	v	v	v	x	v	x	x	7	15	47%
34	2018420027	RAFFY RAMADHAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	x	14	15	93%	
35	2018420028	RAFI FAHRUDIN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%	
36	2018420029	RAHMAT FERDIANSYAH	v	v	x	v	v	v	x	v	x	x	v	v	v	v	x	11	15	73%	
37	2018420030	RIZKY AGUSTIN	v	v	v	x	v	v	x	v	x	x	v	v	x	v	x	x	9	15	60%

[Waktu Cetak : 24 Agustus 2020]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Program Studi : 20201 - TEKNIK ELEKTRO Dosen Pengajar : SAEFUL BAHRI [0326057604]
Mata Kuliah : SINYAL DAN SISTEM [ELK250] Kelas / Kelompok : ELK250-01 / ELK250.42.A.1
Tahun Akademik : GENAP - 2019/2020

No.	NIM	Nama Mahasiswa	N. Tugas [20 %]	N. Quiz [0 %]	N. UTS [30 %]	N. UAS [50 %]	N. Total	Grade
1	2016420013	GILANG HAFIDH SUYONO PUTRA	80		70	75	74.5	B
2	2017420008	FERIYANDI	80		50	50	56	C
3	2017420012	MUHAMAD DIDI SETIAWAN	50		45	0	23.5	E
4	2017420014	MUHAMMAD FARHAN	90		45	77	70	B
5	2017420016	NIBRAS ASHA MALIK	80		60	75	71.5	B
6	2017420017	RAFLY ABDILLAH	85		60	70	70	B
7	2017420018	RAMADHANDI	45		45	0	22.5	E
8	2017420022	TEDDY BASYARUDDIN	78		55	80	72.1	B
9	2017420023	VICKY CHANDRA ARDIANSYAH	79		55	55	59.8	C
10	2018420002	AJI SLAMET ALFAID	84		55	45	55.8	C
11	2018420003	ALFADLI LITESAR	93		70	65	72.1	B
12	2018420004	ANDHIKA DARMAWAN	93		70	65	72.1	B
13	2018420005	ARI FEBRIANSYAH	93		65	65	70.6	B
14	2018420006	ARIF GHOSI SYAIFULLOH	79		55	55	59.8	C
15	2018420007	ASYRAFANDHIKA BAYU PURNOMO	65		45	65	59	C
16	2018420008	BENI RAGENA	55		50	65	58.5	C
17	2018420009	BILLY FIGI GLAN SAPUTRA	88		75	60	70.1	B
18	2018420010	FADHIL NUR ALWI	65		55	60	59.5	C
19	2018420011	FADLIL WAFI	79		55	55	59.8	C
20	2018420012	FAJAR CAHYA RAMADHAN	64		45	60	56.3	C
21	2018420014	GALIH PANGESTU	59		60	60	59.8	C
22	2018420015	GHIFARI AL KHAWARIZMI	72		45	60	57.9	C
23	2018420016	HAEKAL HAFIDZ FARIDZI	85		45	50	55.5	C
24	2018420017	IBRAHIM SEPTIYANDI	40		45	0	21.5	E
25	2018420018	IKHLAS SAPUTRA	91		65	65	70.2	B
26	2018420019	IQBAL BUDI INSANI	83		60	50	59.6	C
27	2018420020	LUTHFI IRIADI	87		55	50	58.9	C
28	2018420021	MA'MUN FAUZI	77		65	50	59.9	C
29	2018420022	MAULANA DANANG WIJANARKO	93		90	95	93.1	A
30	2018420024	MUHAMMAD FACHRI BAHARSYAH	93		55	70	70.1	B
31	2018420025	MUHAMMAD RAYHAN	83		60	50	59.6	C
32	2018420026	NANDIKA AFRIAN HERYADINATA	61		45	65	58.2	C
33	2018420027	RAFFY RAMADHAN	93		60	67	70.1	B
34	2018420028	RAFI FAHRUDIN	93		60	67	70.1	B
35	2018420029	RAHMAT FERDIANSYAH	67		45	65	59.4	C
36	2018420030	RIZKY AGUSTIN	55		45	70	59.5	C