

ELEKTRONIKA ANALOG - 0505

SKS: 2 | Kelas: KG.0505.01.A

Dosen: 202503049 - PMA

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	EN2-D2	2026-04-10 13:20-15:00 Masuk: 13:27:11 - 14:48:44	1. Kontrak Belajar 2. Deskripsi matakuliah, silabus, referensi 3. Konsep Dasar Fisika dalam Elektronika 4. Muatan listrik dan medan listrik 5. Tegangan, Arus, dan Daya listrik Elektronika Analog	Universitas Bina Sarana Informatika, Fakultas Teknik dan Informatika Program Studi Teknik Elektro, Kelas KG 505-01 Jumat Online Dari Manifest peserta kelas KG.0505.01.A sebanyak 42 mahasiswa yang hadir pada Zoom konverensi sebanyak 18 mahasiswa dengan 2 mahasiswi sisanya mahasiswa. Terima kasih	Belum Dimonev
2	EN2-D2	2026-04-11 13:20-15:00 Masuk: 13:36:41 - 14:50:21	1. Tahanan dalam rangkaian listrik 2. Klasifikasi resistor dan cara membacanya 3. Rangkaian resistor serial dan perhitungannya. Elektronika Analog	Elektronika Analog kelas KG 0505.01A Kelas Pengganti pertemuan ke-1 Membahas RPS, Silabus dan RTM matkul Elektronika Analog Perkuliahan secara Daring lewat Zoom meeting Hadir 37 dari 42 mahasiswa, terdokumentasi di zoom hanya 78% banyak faktor kendala posisi dan kegiatan masing-masing mahasiswa	Belum Dimonev
3	EN2-D2	2026-04-17 13:20-15:00 Masuk: 13:38:07 tidak absen keluar	1. Rangkaian resistor parallel dan perhitungannya 2. Bentuk Wye dan Delta 3. Konversi pada rangkaian Wheatstone Elektronika Analog	Elektronika Analog Kelas 72.4A.01KG-505-01/ Pertemuan ke3 Resistor dan Hukum Ohm (Bag2) Mahasiswa Hadir 13 dari 43 rerata terkendala kegiatan di luar perkuliahan	Belum Dimonev
4	EN2-D2	2026-04-24 13:20-15:00 Masuk: 13:55:09 - 15:01:11	1. Teorema Superposisi 2. Teorema Millman 3. Teorema Transfer Daya Maksimum Elektronika Analog	Elektronika Analog Jumat online kelas 72.4A.07 Pertemuan 4 Hukum Ohm dan Kirchoff pada rangkaian elektronika Rangkaian milman Thevenin&Superposisi Hadir semua, jaringan menuju server kurang stabil	Belum Dimonev
5	EL1-D2	2026-05-08 13:20-15:00 Masuk:	1. Pengertian arus DC dan AC serta perbedaannya 2. Periode dan frekuensi 3. Komponen penting	Elektronika Analog 72.4A.01dan 72.4A.07 KG505 Perkuliahan Kehadiran secara Online,	Belum Dimonev

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
		13:24:45 - 14:55:52	fungsi sinusoidal 4. Perbedaan fase dari dari fungsi sinusoidal Elektronika Analog	berdampak ubah ritme ke kegiatan rutin tiap Jumat	
6	EL1-D2	2026-06-05 13:20-15:00 Masuk: 13:30:44 - 15:03:41	1. Jumlah sinusoidal AC 2. Puncak dan nilai puncak, nilai sesaat, nilai rata-rata, dan akar kuadrat rata-rata 3. Fasor (materi pengayaan), diagram fasor, dan factor rotasi Elektronika Analog	Elektronika Analogor Pertemuan ke 10 Induktor pada rangkaian elektronika sifat dan fungsinya..	Belum Dimonev
7	EL1-D2	2026-06-12 13:20-15:00 Masuk: 13:21:00 - 14:48:54	REVIEW Elektronika Analog	Elektronika Analog Prinsip Semikonduktor Pertemuan ke 11	Belum Dimonev
9	EL1-D2	2026-06-19 13:20-15:00 Masuk: 13:34:23 tidak absen keluar	1. Konstruksi kapasitor, pengisian dan pengosongan kapasitor 2. Kapasitansi dan factor yang mempengaruhi kapasitor 3. Kebocoran arus 4. Tegangan batas 5. Hubungan antara arus dan tegangan pada kapasitor 6. Energi tersimpan pada kapasitor 7. Rangkaian kapasitor seri, parallel, dan seri-paralel Elektronika Analog	Elektronika Analog Pertemuan ke 12 Semikonduktor dan karakteristiknya	Belum Dimonev
10	EL1-D2	2026-06-26 13:20-15:00 Masuk: 13:21:16 - 14:47:50	1. Induksi dan medan Elektromagnetik 2. Hukum Faraday dan Hukum Lentz Elektronika Analog	Elektronika Analog. 72.4A.07 Pertemuan ke 11 Teori Semikonduktor dalam komponen Aktif	Belum Dimonev
11	EL1-D2	2026-07-03 13:20-15:00 Masuk: 13:36:36 - 14:46:36	1. Definisi semikonduktor 2. Klasifikasi semikonduktor 3. Celah energy dan gerak electron 4. Massa efektif Elektronika Analog	Elektronika Analog KG-505.01 Pertemuan ke 11 Semikonduktor dan karakteristiknya	Belum Dimonev
12	EL1-D2	2026-07-10 13:20-15:00 Masuk: 13:34:37 - 14:45:53	1. Definisi dioda 2. Operasi dioda 3. Jenis-jenis dioda Elektronika Analog	Elektronika Analog Pertemuan 12 Konponen Aktif Semikonduktor dan trafo balancing.	Belum Dimonev

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
13	EL1-D2	2026-07-10 15:00-16:40 Masuk: 15:01:22 tidak absen keluar	1. Definisi transistor 2. Pemanfaatan transistor sebagai saklar dan penguat arus. Elektronika Analog	Elektronika Analog Pertemuan ke 13 Komponen Semikonduktor BJT dan SCR Fungsi karakteristiknya	Belum Dimonev

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

BAP Kelas Pengganti

Dosen	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	Alasan Digantikan	MONEV
-------	-------	-----------	--------------	-------------------	-------

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	72240003	RIZKI DWI CAHYA NUGRAHA	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
2	72240004	FRANSCHYKO DEMARK NGGALA	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	9
3	72240010	NAUFAL NUR AMALI	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
4	72240015	CHANDRA PARDAMEAN PANGGABEAN	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
5	72240018	AHMAD FAJAR KHOIRUL ANWAR	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
6	72240019	YULIANUS OKTOVIANUS KELBULAN	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
7	72240021	MUHAMMAD NOUFAL	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
8	72240024	ZACKY SYAWALUDIN BADAR	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	9
9	72240025	MUHAMMAD HAFIZH RIZKI	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
10	72240029	BAGUS SETIAWAN	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
11	72240030	FIKRI NUGROHO	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	9
12	72240031	MUHAMMAD AZRIEL ALFARABI	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
13	72240032	MUHAMAD IRFAN RASYID	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
14	72240036	BENHAUSER SORMIN	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
15	72240039	HUSEN ATTAILA PRATAMA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
16	72240040	MUHAMMAD SHIDQI ALVIAN	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
17	72240043	ADRIAN MAULANA RAHMAT	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	8
18	72240044	NESSA RAMADHANI	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
19	72240045	CHIEVO AHMAD SHAFFY	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
20	72240046	MUHAMAD SATRIO BIMO DWI KUNCORO	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
21	72240048	ANDREAS TULUS PRASAJA	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
22	72240050	HARY FITRAH MULIA	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	8
23	72240051	MUHAMAD RIFKI FALAH	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
24	72240054	FAUZUL ARIF PRATAMA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
25	72240055	ROY MARIO ZULMANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
26	72240056	ZUHAIRUDDIN AL HASYIMI	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
27	72240059	MUHAMMAD DHIO FAHRIANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
28	72240060	ADITYA PUTRA NUGRAHA	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	9
29	72240063	ANDI RIZKY RIVALDI	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	7
30	72240065	M AAN KURNIAWAN	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
31	72240066	ANDHIKA GALIH ADITYA PUTRANTO	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
32	72240067	DIMAS RIZKY PERDANA	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	7
33	72240069	RATIH PUSPA ARUM U	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
34	72240073	FRANSESCO ANGELO TALAN	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	9
35	72240074	MUHAMMAD WIBI GRAHAPUTRA	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	10
36	72240094	ILLA NADILA PUTRI	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
37	72240100	YUANDA FRITZKIEL MANURUNG	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
38	72240101	DZATA YUMNIA DELIMA	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	8
39	72240102	FARHAN UBAID FADHIL	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	5
40	72240103	WISNUH HADI WIBOWO	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
41	72240104	MOCHAMAD RIFKY SYA'BANI	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
42	72240106	ABDUL ROUP	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
43	72240107	FADLI AFRIZAL	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
Total Kehadiran Harian			40	37	35	43	35	36	34	0	43	36	37	32	37	0	0	0	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	72240003	RIZKI DWI CAHYA NUGRAHA	92	99	90	86	A
2	72240004	FRANSCHYKO DEMARK NGGALA	75	99	86	0	C

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
3	72240010	NAUFAL NUR AMALI	92	99	92	80	A
4	72240015	CHANDRA PARDAMEAN PANGGABEAN	92	99	84	88	A
5	72240018	AHMAD FAJAR KHOIRUL ANWAR	100	99	92	86	A
6	72240019	YULIANUS OKTOVIANUS KELBULAN	100	99	82	86	A
7	72240021	MUHAMMAD NOUFAL	67	99	86	86	A
8	72240024	ZACKY SYAWALUDIN BADAR	75	99	88	82	A
9	72240025	MUHAMMAD HAFIZH RIZKI	92	99	96	82	A
10	72240029	BAGUS SETIAWAN	92	99	90	90	A
11	72240030	FIKRI NUGROHO	75	99	88	90	A
12	72240031	MUHAMMAD AZRIEL ALFARABI	100	99	86	82	A
13	72240032	MUHAMAD IRFAN RASYID	100	99	86	92	A
14	72240036	BENHAUSER SORMIN	100	99	92	76	A
15	72240039	HUSEN ATTAILA PRATAMA	100	99	90	82	A
16	72240040	MUHAMMAD SHIDQI ALVIAN	92	99	88	90	A
17	72240043	ADRIAN MAULANA RAHMAT	67	99	88	84	A
18	72240044	NESSA RAMADHANI	100	99	86	80	A
19	72240045	CHIEVO AHMAD SHAFFY	100	99	86	82	A
20	72240046	MUHAMAD SATRIO BIMO DWI KUNCORO	58	99	86	86	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
21	72240048	ANDREAS TULUS PRASAJA	92	99	86	84	A
22	72240050	HARY FITRAH MULIA	67	99	88	94	A
23	72240051	MUHAMAD RIFKI FALAH	25	99	0	12	E
24	72240054	FAUZUL ARIF PRATAMA	100	99	90	82	A
25	72240055	ROY MARIO ZULMANSYAH	100	99	90	98	A
26	72240056	ZUHAIRUDDIN AL HASYIMI	100	99	88	86	A
27	72240059	MUHAMMAD DHIO FAHRIANSYAH	100	99	76	90	A
28	72240060	ADITYA PUTRA NUGRAHA	75	99	88	84	A
29	72240063	ANDI RIZKY RIVALDI	58	99	0	0	E
30	72240065	M AAN KURNIAWAN	100	99	88	82	A
31	72240066	ANDHIKA GALIH ADITYA PUTRANTO	100	99	88	88	A
32	72240067	DIMAS RIZKY PERDANA	58	99	90	80	A
33	72240069	RATIH PUSPA ARUM U	100	99	88	90	A
34	72240073	FRANSESCO ANGELO TALAN	75	99	94	32	B
35	72240074	MUHAMMAD WIBI GRAHAPUTRA	83	99	92	82	A
36	72240094	ILLA NADILA PUTRI	100	99	88	92	A
37	72240100	YUANDA FRITZKIEL MANURUNG	100	99	86	86	A
38	72240101	DZATA YUMNIA DELIMA	67	0	0	0	E

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
39	72240102	FARHAN UBAID FADHIL	42	99	88	0	D
40	72240103	WISNUH HADI WIBOWO	100	99	92	88	A
41	72240104	MOCHAMAD RIFKY SYA'BANI	100	99	90	94	A
42	72240106	ABDUL ROUP	100	99	94	92	A
43	72240107	FADLI AFRIZAL	100	99	86	84	A

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student