

Berita Acara Pengajaran 72.2B.07-72203 Praktikum Elektronika (0155)

Dosen : 201403074 - Hanggoro Aji Al Kautsar

Kelas : 72.2B.07-72203

Temu	Ruangan	Kehadiran	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran
1	F-B2	2026-03-31 18:50-20:10 Masuk: 18:53:06-20:11:55	Pengantar dasar elektronika - Besaran dan satuan - Komponen elektrnika - Alat ukur elektronika - Sumber AC dan DC - Cara pengukuran tegangan, arus, dan hambatan - Praktikum 1: penjelasan pengantar praktikum - Praktikum 2 : Praktikum Pengenalan Komponen dan Alat Ukur - Praktikum 3 : Pengenalan Komponen - Perhitungan energy dan daya listrik	Pengenalan Alat Ukur
2	F-B2	2026-04-7 18:50-20:10 Masuk: 18:57:09 -20:19:00	Pengantar dasar elektronika - Besaran dan satuan - Komponen elektrnika - Alat ukur elektronika - Sumber AC dan DC - Cara pengukuran tegangan, arus, dan hambatan - Praktikum 1: penjelasan pengantar praktikum - Praktikum 2 : Praktikum Pengenalan Komponen dan Alat Ukur - Praktikum 3 : Pengenalan Komponen - Perhitungan energy dan daya listrik	Alat Ukur
3	F-B2	2026-04-14 18:50-20:10 Masuk: 18:56:22 -20:11:43	Rangkaian Resistor - Hubungan Seri - Hubungan Paralel - Hubungan Seri Paralel - Praktikum rangkaiian resistor	Pengukuran Resistor

4	F-B2	2026-04-21 18:50-20:10 Masuk: 18:53:27 -20:19:06	Rangkaian Resistor - Hubungan Seri - Hubungan Paralel - Hubungan Seri Paralel - Praktikum rangkaian resistor	Mengukur Rangkaian Resistor
5	F-B2	2026-04-28 18:50-20:10 Masuk: 18:51:11 -20:10:35	Hukum Ohm - Teori Hukum Ohm - Latihan soal - Praktikum Hukum Ohm Hukum kirchoff - Teori hukum Kirchoff - Latihan soal - Praktikum hukum Kirchoff Komponen Pasif - Resistor - Kapasitor - Induktor - Trafo	Mengukur Komponen Elektronika
6	F-B2	2026-05-05 18:50-20:10 Masuk: 18:51:11 -20:10:15	Hukum Ohm - Teori Hukum Ohm - Latihan soal - Praktikum Hukum Ohm Hukum kirchoff - Teori hukum Kirchoff - Latihan soal - Praktikum hukum Kirchoff Komponen Pasif - Resistor - Kapasitor - Induktor - Trafo	Simulasi Flip Flop Di Proteus
7	F-B2	2026-05-12 18:50-20:10 Masuk: 18:51:11 -20:17:35	Hukum Ohm - Teori Hukum Ohm - Latihan soal - Praktikum Hukum Ohm Hukum kirchoff - Teori hukum Kirchoff - Latihan soal - Praktikum hukum Kirchoff Komponen Pasif - Resistor - Kapasitor - Induktor - Trafo	Menghitung Alat Ukur
8	F-B2	2026-05-19 18:50-20:10 Masuk: 18:51:11 -20:10:35	(UTS)	UTS
9	F-B2	2026-05-26 18:50-20:10 Masuk: 18:58:05-20:10:22	Bahan Semikonduktor - Semikonduktor instrinsik - Semikonduktor Ekstrinsik - Semikonduktor tipe N - Semikonduktor tipe P Dioda - Karakteristik dan fungsi dioda - Rangkaian dasar dioda - Praktikum	Pembuatan Projek

			dasar dioda Rangkaian Aplikasi Dioda (Penyearah) - Rangkaian penyearah setengah gelombang - Rangkaian Penyearah gelombang penuh - Praktikum Rangkaian Penyearah	
10	F-B2	2026-06-09 18:50-20:10 Masuk: 18:51:59-20:10:22	Bahan Semikonduktor - Semikonduktor instrinsik - Semikonduktor Ekstrinsik - Semikonduktor tipe N - Semikonduktor tipe P Dioda - Karakteristik dan fungsi dioda - Rangkaian dasar dioda - Praktikum dasar dioda Rangkaian Aplikasi Dioda (Penyearah) - Rangkaian penyearah setengah gelombang - Rangkaian Penyearah gelombang penuh - Praktikum Rangkaian Penyearah	Pembuatan Projek
11	F-B2	2026-06-16 18:50-20:10 Masuk: 18:51:20-20:10:22	Transistor - Karakteristik dan fungsi transistor - Rangkaian dasar transistor - Praktikum dasar transistor - Rangkaian Aplikasi Transistor - Rangkaian Transistor sebagai Saklar - Rangkaian driver motor - Rangkaian driver Relay - Praktikum Rangkaian Aplikasi Transistor	Pembuatan Projek
12	F-B2	2026-06-23 18:50-20:10 Masuk: 18:52:24-20:10:22	Transistor - Karakteristik dan fungsi transistor - Rangkaian dasar transistor - Praktikum dasar transistor - Rangkaian Aplikasi Transistor - Rangkaian Transistor sebagai Saklar - Rangkaian driver motor - Rangkaian driver Relay -	Pembuatan Projek

			Praktikum Rangkaian Aplikasi Transistor	
13	F-B2	2026-06-30 18:50-20:10 Masuk: 18:52:51-20:10:22	- PROYEK AKHIR Pengerjaan Tugas Membuat Adaptor Sederhana 1. Pengantar pembuatan jalur PCB 2. Merancang jalur PCB 3. Mencetak jalur PCB 4. Melarutkan PCB 5. Pengeboran PCB 6. Pemasangan kompone 7. Penyolderan kompone 8. Pengujian alat	Presentasi Projek
14	F-B2	2026-07-07 18:50-20:10 Masuk: 18:57:38-20:10:22	- PROYEK AKHIR Pengerjaan Tugas Membuat Adaptor Sederhana 1. Pengantar pembuatan jalur PCB 2. Merancang jalur PCB 3. Mencetak jalur PCB 4. Melarutkan PCB 5. Pengeboran PCB 6. Pemasangan kompone 7. Penyolderan kompone 8. Pengujian alat	Presentasi Projek
15	F-B2	2026-07-8 18:50-20:10 Masuk: 18:51:38-20:10:22	Quiz	Presentasi Projek
16	F-B2	2026-07-14 18:50-20:10 Masuk: 18:51:38-17:30:22	(UAS)	UAS

Presensi Kehadiran

[illegible]

[illegible]

Penilaian

No.	NIM	Nama	Nilai UTS	Nilai UAS	Nilai Absen	Nilai Tugas	Total	Grade
1	72250001	MUHAMMAD ZALLALUDIN	0	0	0	0	90	A
2	72250002	WISNU HUTAMA	0	0	0	0	95	A
3	72250003	MOH RHAXCEL ADITIA PRIMA	0	0	0	0	95	A
4	72250004	FAZRI DWI PURNAMA	0	0	0	0	95	A
5	72250006	MUHAMAD DODY APRIANTO	0	0	0	0	96	A
6	72250007	RIDHA NUR ZALFA	0	0	0	0	90	A
7	72250008	MUHAMMAD HASBIALLAH FUADI	0	0	0	0	90	A
8	72250012	FAREL ALTHAF PERMANA	0	0	0	0	90	A
9	72250013	TAFTIAN NABIL CAHYO	0	0	0	0	90	A
10	72250019	ANGGA BINTORO	0	0	0	0	90	A
11	72250023	FIRDAUS ALAMHUDI	0	0	0	0	90	A
12	72250037	M. ROMDONI	0	0	0	0	90	A

13	72250038	ILHAM TRI YANUAR	0	0	0	0	90	A
14	72250043	MOHAMMAD FAZRI PANGESTU	0	0	0	0	90	A
15	72250044	TANDIKA MULYANA	0	0	0	0	92	A
16	72250048	RIZKYMAULANAZAKY	0	0	0	0	85	A
17	72250064	MOCH. AENUR ROFIK	0	0	0	0	89	A
18	72250071	ANRA ATHALLAH SHODIK	0	0	0	0	90	A
19	72250074	RIZKY FEBRIANSYAH	0	0	0	0	90	A
20	72250078	M. FAHMI FEBRIANSYAH	0	0	0	0	85	A
21	72250079	DIMAS SATRIO UTOMO	0	0	0	0	85	A