

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Elektro
 Semester : Gasal 2024/2025
 Mata Kuliah : Praktikum Sistem Digital
 Kelas : 1F
 Dosen : DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	2403025003	MILANDI RAFI FEBRIAN	76	76	76	76	76.00	B
2	2403025005	MOECHTAR ALI FIRDAUS	76	76	76	76	76.00	B
3	2403025009	MUHAMMAD REZA MIFTAHUL IANNAH	81	81	81	81	81.00	A
4	2403025010	AUFA HIBATULLAH	72	72	72	72	72.00	B
5	2403025011	IBROHIM HIDAYAT	45	45	45	45	45.00	D
6	2403025014	MUHAMAD MARSYA	76	76	76	76	76.00	B
7	2403025015	MUHAMMAD HAEKAL SHIBGOHTALLOH	76	76	76	76	76.00	B
8	2403025016	RISALDI DWI AULIA	77	77	77	77	77.00	B
9	2403025018	MUHAMAD DENI RAMDHANI	77	77	77	77	77.00	B
10	2403025020	MOHAMAD ALIEF AL GHIFARI	76	76	76	76	76.00	B
11	2403025021	FAISHAL AMIN JUNARTA	76	76	76	76	76.00	B
12	2403025022	IBNU SINA ALFARABI	0	0	0	0	0.00	E
13	2403025024	MOCHAMAD RIZKYAWAN MAJID	0	0	0	0	0.00	E
14	2403025034	GALIH BINTANG KARANG SAMUDRA	0	0	0	0	0.00	E
15	2403025038	AZIZ NUR ALFARIZI	82	82	82	82	82.00	A
16	2403025040	YOGI DWI ANDIKA	90	90	90	90	90.00	A

Ttd



DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Teknik Elektro
Matakuliah : 030250018 – Praktikum Sistem Digital
Kelas : 1F
Dosen : D010448 – DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

Jadwal Kuliah R.FTTI2 Sabtu 13:00–14:40

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Sabtu 28 Sep 2024	Kontrak perkuliahan dan pengenalan Sistem Digital	14		DWI ASTUTI CAHYASIWI
2	Sabtu 5 Okt 2024	Koonversi Bilangan, representasi bilangan signed dan unsigned	16		DWI ASTUTI CAHYASIWI
3	Sabtu 12 Okt 2024	Complement substract dan add	15		DWI ASTUTI CAHYASIWI
4	Sabtu 19 Okt 2024	Gerbang Logika Dasar: Materi: Tabel kebenaran, diagram rangkaian, fungsi logika. Tabel kebenaran, gerbang NAND, NOR,	16		DWI ASTUTI CAHYASIWI
5	Sabtu 26 Okt 2024	Penyederhanaan Fungsi Logika dengan Peta Karnaugh	16		DWI ASTUTI CAHYASIWI
6	Sabtu 2 Nov 2024	Mahasiswa mampu merancang dan menganalisis gerbang logika dasar XOR, XNOR, dan implementasi logika Boolean.	16		DWI ASTUTI CAHYASIWI
7	Sabtu 9 Nov 2024	Gerbang Logika Dasar: Materi: Tabel kebenaran, diagram rangkaian, fungsi logika. Tabel kebenaran, gerbang AND, OR, NOT	16		DWI ASTUTI CAHYASIWI
8	Sabtu 16 Nov 2024	Ujian Tengah Semester (UTS)	16		DWI ASTUTI CAHYASIWI

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 030250018 – Praktikum Sistem Digital
 Kelas : 1F
 Dosen : D010448 – DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

Jadwal Kuliah R.FTTI2 Sabtu 13:00–14:40

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Sabtu 30 Nov 2024	Teorema dan Penyederhanaan Logika Boolean : Teorama Morgan	15		DWI ASTUTI CAHYASIWI
10	Sabtu 21 Des 2024	Peta Karnaugh	16		DWI ASTUTI CAHYASIWI
11	Sabtu 28 Des 2024	Teorema dan Penyederhanaan Logika Boolean : Teorama Morgan	16		DWI ASTUTI CAHYASIWI
12	Sabtu 11 Jan 2025	UAS	16		DWI ASTUTI CAHYASIWI
13	Sabtu 23 Nov 2024	Teorema dan Penyederhanaan Logika Boolean simplifikasi menggunakan peta Karnaugh	14		Dwi Astuti Cahyasiwi
14	Sabtu 7 Des 2024	Half-Adder	14		Dwi Astuti Cahyasiwi
15	Sabtu 14 Des 2024	Full Adder	14		Dwi Astuti Cahyasiwi
16	4 Jan 2025	Rangkaian Kombinatorial: Analisis dan Desain Materi: Rangkaian kombinasional subtractor,	14		Dwi Astuti Cahyasiwi

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan, kolom paraf harus diparaf oleh dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai dengan SAP.
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar diserahkan kepada sekretariat Fakultas masing-masing.

Jakarta, 8 Jan 2025

Dosen ybs



DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Elektro
Semester : Gasal 2024/2025

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 030250018 - Praktikum Sistem Digital
Kelas : 1F
Dosen : DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 12														TOT HADIR	% HADIR		
			28 Sep 2024	5 Okt 2024	12 Okt 2024	19 Okt 2024	26 Okt 2024	2 Novr 2024	9 Novr 2024	16 Novr 2024	30 Novr 2024	21 Des 2024	28 Des 2024	11 Jan 2025						
1	2403025003	MILANDI RAFI FEBRIAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
2	2403025005	MOECHTAR ALI FIRDAUS	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
3	2403025009	MUHAMMAD REZA MIFTAHUL JANNAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
4	2403025010	AUFA HIBATULLAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
5	2403025011	IBROHIM HIDAYAT	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
6	2403025014	MUHAMAD MARSYA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
7	2403025015	MUHAMMAD HAEKAL SHIBGOHTALLOH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
8	2403025016	RISALDI DWI AULIA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
9	2403025018	MUHAMAD DENI RAMDHANI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
10	2403025020	MOHAMAD ALIEF AL GHIFARI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
11	2403025021	FAISHAL AMIN JUNARTA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
12	2403025022	IBNU SINA ALFARABI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
13	2403025024	MOCHAMAD RIZKYAWAN MAJID	X	V	X	V	V	V	V	V	X	V	V	V				9	75	
14	2403025034	GALIH BINTANG KARANG SAMUDRA	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					11	92	
15	2403025038	AZIZ NUR ALFARIZI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
16	2403025040	YOGI DWI ANDIKA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
Jumlah hadir :			14,00	16	15	16	16	16	16	16	15	16	16	16						