



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Nama Dosen : Dr.Ir. Wike Handini, MT.

Program Studi : S1 - Teknik Elektro

Mata Kuliah : EE4053 - Sistem Linier

Bobot : 3 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2022-09-10 00:00:00	2022-09-13 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Tujuan pembelajaran, capaian pembelajaran, evaluasi dan referensi serta rencana pembelajaran selama 1 semester	16
2	2022-09-17 00:00:00	2022-09-20 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Analisa Mesh dan One Port Network serta pembahasan contoh-contoh soal	16
3	2022-09-24 00:00:00	2022-09-27 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Two Port Network: Parameter Admitansi beserta pembahasan contoh-contoh soal	16
4	2022-10-01 00:00:00	2022-10-04 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Two Port Network: Parameter Impedansi, Transformasi Parameter $y - z$ dan Transformasi Parameter $z - y$ beserta pembahasan contoh-contoh soal	15
5	2022-10-08 00:00:00	2022-10-11 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Two Port Network: Parameter Hibrida beserta pembahasan contoh-contoh soal	16
6	2022-10-15 00:00:00	2022-10-18 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Two Port Network: Parameter Invers Hibrida, Transformasi Parameter $h - g$ dan Transformasi Parameter $g - h$ beserta pembahasan contoh-contoh soal	16
7	2022-10-22 00:00:00	2022-10-25 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Kuis	16
8	2022-10-30 00:00:00	2022-10-31 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	15
9	2022-11-05 00:00:00	2022-11-08 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Transformasi Laplace beserta pembahasan contoh-contoh soal. Pembahasan penyelesaian soal ujian tengah semester	15
10	2022-11-12 00:00:00	2022-11-15 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Penerapan Transformasi Laplace pada Rangkaian Listrik beserta pembahasan contoh-contoh soal	14
11	2022-11-19 00:00:00	2022-11-22 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Penerapan Transformasi Laplace pada Rangkaian Listrik (Lanjutan) beserta pembahasan contoh-contoh soal	15
12	2022-11-26 00:00:00	2022-11-29 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Penyajian Sistem beserta pembahasan contoh-contoh soal	15
13	2022-12-03 00:00:00	2022-12-06 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Penyajian Sistem beserta pembahasan contoh-contoh soal	15
14	2022-12-10 00:00:00	2022-12-13 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Analogi Sistem Mekanik – Listrik beserta pembahasan contoh-contoh soal	15



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
15	2022-12-17 00:00:00	2022-12-20 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Kuis	15
16	2023-01-08 00:00:00	2023-01-09 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	14

Dosen Pengampu

Dr.Ir. Wike Handini, MT.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

SUMMARY MATA KULIAH SISTEM LINIER

SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Tanggal : 14 January 2023 15:20:33
Dosen Pengampu : Dr.Ir. Wike Handini, MT.
Jumlah Pertemuan : 16

Total TG : 2
Total KS : 1
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2022710250101	Muhamad Syahri Romadhoni	0	0	0	16	100	0
2	2022710250102	Puteri Nurul Magfirah	0	0	0	16	100	0
3	2022710250103	Muhammad Ilham Panutan	0	0	0	16	95	0
4	2022710250104	Rizky Kurniawan Wibowo	0	0	0	16	65	0
5	2022710250105	Moch. Chaidir	0	0	0	16	90	0
6	2022710250106	Okvikri Wandu	0	0	0	16	65	0
7	2022710250107	Hadiyan Fathul Qorib	0	0	0	16	55	0
8	2022710250108	Hendri Perdana	0	0	0	16	50	0
9	2022710250109	Ava Rizkinda Putri	0	0	0	15	100	0
10	2022710250110	Neng Ayu	0	0	0	16	65	0
11	2022710250111	Ardhi Yulianto	0	0	0	16	100	0
12	2022710250112	Fajri Idan Zahri	0	0	0	16	100	0
13	2022710250113	Yarman Budiman	0	0	0	15	65	0
14	2022710250114	Maulana Firdaus	0	0	0	15	65	0
15	2022710250115	Ragil Prahara Birahma	0	0	0	7	0	0
16	2022710250116	Diah Sukasri	0	0	0	16	65	0

Dosen Pengampu

Dr.Ir. Wike Handini, MT.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.

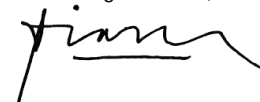
**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **SISTEM LINIER**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, MT.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **EE4053**KELAS : **A**RUANGAN : **A.21**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	30%	40%		
1	2022710250101	MUHAMAD SYAHRI ROMADHONI	100.0	100.0	100.0	45.0	78.0	B+
2	2022710250102	PUTERI NURUL MAGFIRAH	100.0	100.0	100.0	90.0	96.0	A
3	2022710250103	MUHAMMAD ILHAM PANUTAN	100.0	100.0	95.0	45.0	76.5	B+
4	2022710250104	RIZKY KURNIAWAN WIBOWO	100.0	100.0	65.0	85.0	83.5	A-
5	2022710250105	MOCH. CHAIDIR	100.0	100.0	90.0	90.0	93.0	A
6	2022710250106	OKVIKRI WANDI	100.0	100.0	65.0	85.0	83.5	A-
7	2022710250107	HADIYAN FATHUL QORIB	100.0	100.0	55.0	72.0	75.3	B+
8	2022710250108	HENDRI PERDANA	100.0	97.0	50.0	95.0	82.4	A-
9	2022710250109	AVA RIZKINDA PUTRI	94.0	67.0	100.0	0.0	-	E
10	2022710250110	NENG AYU	100.0	100.0	65.0	80.0	81.5	A-
11	2022710250111	ARDHI YULIANTO	100.0	100.0	100.0	65.0	86.0	A
12	2022710250112	FAJRI IDAN ZAHRI	100.0	100.0	100.0	60.0	84.0	A-
13	2022710250113	YARMAN BUDIMAN	94.0	100.0	65.0	55.0	70.9	B
14	2022710250114	MAULANA FIRDAUS	94.0	100.0	65.0	60.0	72.9	B
15	2022710250115	RAGIL PRAHARA BIRAHMA	-	-	-	-	-	-

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,


Ir. Dian Samodrawati, M.M.

Jakarta, 14 Januari 2023

Dosen Penguji,


Dr. Ir. Wike Handini, MT.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **SISTEM LINIER**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, MT.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **EE4053**KELAS : **A**RUANGAN : **A.21**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	30%	40%	ANGKA	HURUF
16	2022710250116	DIAH SUKASRI	100.0	100.0	65.0	90.0	85.5	A

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 14 Januari 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Dian Samodrawati, M.M.Dr. Ir. Wike Handini, MT.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftjyababaya.ac.id e-mail : info@ftjyababaya.ac.id

Nama Dosen : Dr.Ir. Wike Handini, MT.

Program Studi : S1 - Teknik Elektro

Mata Kuliah : EE1082 - Pengantar Teknik Elektro

Bobot : 2 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2022-09-09 00:00:00	2022-09-12 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Tujuan pembelajaran, capaian pembelajaran, evaluasi dan referensi serta rencana pembelajaran selama 1 semester	14
2	2022-09-16 00:00:00	2022-09-19 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Konsep Dasar Listrik: teori muatan, hukum coulomb, medan listrik, potensial listrik, garis-garis medan listrik beserta pembahasan contohcontoh soal	14
3	2022-09-23 00:00:00	2022-09-26 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Listrik dan Satuan: besaran listrik, arus listrik dan persamaannya dan kerapatan arus listrik beserta pembahasan contoh-contoh soal	15
4	2022-09-30 00:00:00	2022-10-03 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Resistansi, Induktansi dan Kapasitansi: prinsip dasar, rangkaian seri dan rangkaian paralel beserta pembahasan contoh-contoh soal	13
5	2022-10-07 00:00:00	2022-10-10 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Transformasi Jaringan Star - Delta: bentuk jaringan star, bentuk jaringan delta, transformasi star ke delta dan transformasi delta ke star beserta pembahasan contoh-contoh soal	15
6	2022-10-14 00:00:00	2022-10-17 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Hukum Ohm dan penerapannya ke rangkaian listrik beserta pembahasan contoh-contoh soal dan latihan soal	13
7	2022-10-21 00:00:00	2022-10-24 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Kuis	15
8	2022-10-28 00:00:00	2022-10-29 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	3
9	2022-11-04 00:00:00	2022-11-07 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Energi dan Daya Listrik serta Biaya Listrik beserta pembahasan contoh-contoh soal. Pembahasan penyelesaian soal ujian tengah semester	13
10	2022-11-11 00:00:00	2022-11-14 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Hukum Kirchhoff Arus (KCL) dan Tegangan (KVL) beserta pembahasan contoh-contoh soal	14
11	2022-11-18 00:00:00	2022-11-21 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Pembagian Arus dalam Rangkaian Paralel beserta pembahasan contoh-contoh soal	14
12	2022-11-25 00:00:00	2022-11-28 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Penerapan KCL, KVL, Hukum Ohm dan Konsep Pembagi Arus beserta pembahasan contoh-contoh soal	13
13	2022-12-02 00:00:00	2022-12-05 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Metode Analisis Jaringan: Superposisi beserta pembahasan contoh-contoh soal	14
14	2022-12-09 00:00:00	2022-12-12 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Metode Analisis Jaringan: Mesh (Jala-Jala) beserta pembahasan contoh soal	14



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
15	2022-12-16 00:00:00	2022-12-19 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Kuis	13
16	2023-01-06 00:00:00	2023-01-07 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	3

Dosen Pengampu

Dr.Ir. Wike Handini, MT.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA
SUMMARY MATA KULIAH PENGANTAR TEKNIK ELEKTRO
SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Tanggal : 13 January 2023 14:15:33
Dosen Pengampu : Dr.Ir. Wike Handini, MT.
Jumlah Pertemuan : 16

Total TG : 2
Total KS : 1
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2019710250062	Fardhan Sudarsana	0	0	0	8	0	0
2	2021710250054	Amar Maulana Ahsan	0	0	0	15	91	0
3	2021710250055	Muhammad Nurfauzi Luthfiyanto	0	0	0	16	93	0
4	2022710250001	Fadli Bachtiar	0	0	0	14	0	0
5	2022710250002	Aditya Alamsyah	0	0	0	14	0	0
6	2022710250003	Ahmad Raafi Haqq	0	0	0	14	0	0
7	2022710250004	Mohamad Fakhri Rabbani	0	0	0	11	0	0
8	2022710250005	Ahmad Hafizh	0	0	0	14	0	0
9	2022710250006	Yose Efraim Sitorus Pane	0	0	0	14	0	0
10	2022710250007	Bagus Mulyadi	0	0	0	14	0	0
11	2022710250008	Farhan Anggarakhsa	0	0	0	14	0	0
12	2022710250009	Rena Veronika Sembiring	0	0	0	12	0	0
13	2022710250010	Aktori Albus	0	0	0	14	0	0
14	2022710250011	Rahmadita Apriliani	0	0	0	13	0	0
15	2022710250051	Muhamad Rohim	0	0	0	13	54	0

Dosen Pengampu

Dr.Ir. Wike Handini, MT.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **PENGANTAR TEKNIK ELEKTRO**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, MT.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **EE1082**KELAS : **A**RUANGAN : **A.17**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	30%	40%		
1	2022710250001	FADLI BACHTIAR	100.0	84.0	54.0	45.0	61.0	C+
2	2022710250002	ADITYA ALAMSYAH	100.0	100.0	85.0	62.0	80.3	A-
3	2022710250003	AHMAD RAAFI HAQQ	100.0	100.0	82.0	95.0	92.6	A
4	2022710250004	MOHAMAD FAKHRI RABBANI	100.0	84.0	97.0	61.0	80.3	A-
5	2022710250005	AHMAD HAFIZH	100.0	100.0	71.0	72.0	80.1	A-
6	2022710250006	YOSE EFRAIM SITORUS PANE	100.0	100.0	66.0	60.0	73.8	B
7	2022710250007	BAGUS MULYADI	100.0	100.0	53.0	48.0	65.1	B-
8	2022710250008	FARHAN ANGGARAKHSA	100.0	100.0	67.0	83.0	83.3	A-
9	2022710250009	RENA VERONIKA SEMBIRING	100.0	84.0	67.0	75.0	76.9	B+
10	2022710250010	AKTORI ALBUS	100.0	95.0	69.0	40.0	65.7	B-
11	2022710250011	RAHMADITA APRILIANI	100.0	100.0	72.0	60.0	75.6	B+

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 14 Januari 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Dian Samodrawati, M.M.Dr. Ir. Wike Handini, MT.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **PENGANTAR TEKNIK ELEKTRO**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, MT.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **EE1082**KELAS : **A**RUANGAN : **A.22**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	30%	40%		
1	2019710250062	FARDHAN SUDARSANA	-	-	-	-	-	-
2	2021710250054	AMAR MAULANA AHSAN	94.0	100.0	91.0	80.0	88.7	A
3	2021710250055	MUHAMMAD NURFAUZI LUTHFIYANTO	100.0	98.0	93.0	78.0	88.7	A
4	2022710250051	MUHAMAD ROHIM	82.0	80.0	54.0	65.0	66.4	B-

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 13 Januari 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Dian Samodrawati, M.M.Dr. Ir. Wike Handini, MT.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Nama Dosen : Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

Program Studi : S1 - Teknik Elektro

Mata Kuliah : EE5R82 - Mesin-Mesin Listrik

Bobot : 2 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2022-09-06 00:00:00	2022-09-09 00:00:00	Pertemuan Ke 1	introduksi	7
2	2022-09-13 00:00:00	2022-09-16 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Energi dalam medan magnet- konversi energi elektromekanik dan gaya gerak listrik	7
3	2022-09-20 00:00:00	2022-09-23 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Kopel-distribusi fluks-derajat listrik dan fekuensi	8
4	2022-09-27 00:00:00	2022-09-30 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Generator DC - introduksi dan bagian- bagiannya	7
5	2022-10-04 00:00:00	2022-10-07 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Generator DC - jenis dan karakteristik	8
6	2022-10-11 00:00:00	2022-10-14 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Generator DC - efisiensi dan kerja paralel	7
7	2022-10-18 00:00:00	2022-10-21 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Generator DC - soal latihan	7
8	2022-10-25 00:00:00	2022-10-26 00:00:00	U T S	UTS	8
9	2022-11-01 00:00:00	2022-11-04 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Motor DC - konsep kerja dan jenis jenisnya	8
10	2022-11-08 00:00:00	2022-11-11 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Motor induksi - konsep kerja dan karakteristik	6
11	2022-11-15 00:00:00	2022-11-18 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Pengaturan Kecepatan Motor	6
12	2022-11-22 00:00:00	2022-11-25 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Generator AC=prinsip kerja & bagian- bagiannya	6
13	2022-11-29 00:00:00	2022-12-02 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Generator AC=pengaturan tegangan	6
14	2022-12-06 00:00:00	2022-12-09 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Generator AC=Paralel_Generator	6
15	2022-12-13 00:00:00	2022-12-16 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Brushless DC Motor	5
16	2023-01-03 00:00:00	2023-01-04 00:00:00	U A S	UAS	6

Dosen Pengampu

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

SUMMARY MATA KULIAH MESIN-MESIN LISTRIK

SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Tanggal : 21 January 2023 17:04:43
Dosen Pengampu : Dr. Ir. Wike Handini, M.T.
Jumlah Pertemuan : 16

Total TG : 2
Total KS : 0
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2020710250002	Willy A Situmorang	0	0	0	16	58	69
2	2020710250003	Ahmad Frederick Francois	0	0	0	13	54	0
3	2020710250053	Muhamad Mustakim	0	0	0	15	25	79
4	2020710250054	Marcos Pandapotan Siregar	0	0	0	16	64	82
5	2020710250055	Rizky Wahyu Mahardika	0	0	0	10	52	0
6	2020710250056	Nujico Rifqi Hadi Lesmana	0	0	0	7	0	0
7	2020710250058	Yopan Putra	0	0	0	16	47	60
8	2020710250059	Aditya Nur Fauzi	0	0	0	15	40	60

Dosen Pengampu

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **MESIN-MESIN LISTRIK**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, M.T.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **EE5R82**KELAS : **A**RUANGAN : **A.17**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	30%	40%	ANGKA	HURUF
1	2020710250002	WILLY A SITUMORANG	100.0	100.0	63.0	69.0	76.5	B+
2	2020710250003	AHMAD FREDERICK FRANCOIS	100.0	50.0	54.0	76.0	66.6	B-

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 27 Januari 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Dian Samodrawati, M.M.Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

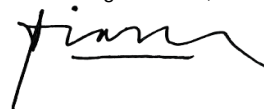
**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **MESIN-MESIN LISTRIK**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, M.T.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **EE5R82**KELAS : **A**RUANGAN : **A.17**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	30%	40%	ANGKA	HURUF
1	2020710250053	MUHAMAD MUSTAKIM	100.0	0.0	25.0	79.0	49.1	D
2	2020710250054	MARCOS PANDAPOTAN SIREGAR	100.0	100.0	70.0	82.0	83.8	A-
3	2020710250055	RIZKY WAHYU MAHARDIKA	100.0	0.0	52.0	76.0	56.0	C
4	2020710250056	NUJICO RIFQI HADI LESMANA	100.0	0.0	0.0	0.0	-	E
5	2020710250058	YOPAN PUTRA	100.0	100.0	60.0	60.0	72.0	B
6	2020710250059	ADITYA NUR FAUZI	100.0	100.0	40.0	60.0	66.0	B-

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

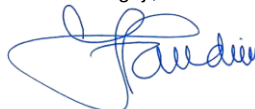
Ka. BAA,

Ketua Program Studi,


Zulkifli, SH., MH.**Ir. Dian Samodrawati, M.M.**

Jakarta, 27 Januari 2023

Dosen Penguji,


Dr. Ir. Wike Handini, M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Nama Dosen : Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

Program Studi : S1 - Teknik Elektro

Mata Kuliah : EE5R92 - Transformator

Bobot : 2 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2022-09-07 00:00:00	2022-09-10 00:00:00	Pertemuan Ke 1	introduksi mata kuliah transformator	12
2	2022-09-14 00:00:00	2022-09-17 00:00:00	Pertemuan Ke 2	_Konsep dasar dan trafo Ideal	13
3	2022-09-21 00:00:00	2022-09-24 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Trafo non-ideal rugi dan efisiensi	13
4	2022-09-28 00:00:00	2022-10-01 00:00:00	Pertemuan Ke 4	TRANSFORMATOR PARALEL DAN TRAF0 3 FASA	12
5	2022-10-05 00:00:00	2022-10-08 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Transformator Instrumentasi	13
6	2022-10-12 00:00:00	2022-10-15 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Bagian – Bagian Trafo Tenaga	12
7	2022-10-19 00:00:00	2022-10-22 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Sistem Proteksi pada Trafo tenaga	11
8	2022-10-26 00:00:00	2022-10-27 00:00:00	U T S	UTS	13
9	2022-11-02 00:00:00	2022-11-05 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Pengenalan satuan per unit	13
10	2022-11-09 00:00:00	2022-11-12 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Hubungan Khusus parallel Trafo	11
11	2022-11-16 00:00:00	2022-11-19 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Vektor Group Pada Trafo 3 Fasa	10
12	2022-11-23 00:00:00	2022-11-26 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Hubungan Parallel Trafo 3 Fasa	10
13	2022-11-30 00:00:00	2022-12-03 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Pemeliharaan Transformator Daya	10
14	2022-12-07 00:00:00	2022-12-10 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Pengujian Transformator Daya	10
15	2022-12-14 00:00:00	2022-12-17 00:00:00	Pertemuan Ke 15	SUMMARY	9
16	2023-01-04 00:00:00	2023-01-05 00:00:00	U A S	UAS	10

Dosen Pengampu

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

SUMMARY MATA KULIAH TRANSFORMATOR

SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Tanggal : 21 January 2023 17:04:23
Dosen Pengampu : Dr. Ir. Wike Handini, M.T.
Jumlah Pertemuan : 16

Total TG : 2
Total KS : 0
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2019710250005	Vikra Ainal Ikram	0	0	0	15	97	74
2	2019710250057	Moh Rizka Fauza Arif	0	0	0	16	97	64
3	2020710250002	Willy A Situmorang	0	0	0	16	65	60
4	2020710250003	Ahmad Frederick Francois	0	0	0	13	79	0
5	2020710250053	Muhamad Mustakim	0	0	0	15	92	60
6	2020710250054	Marcos Pandapotan Siregar	0	0	0	16	95	63
7	2020710250055	Rizky Wahyu Mahardika	0	0	0	9	90	0
8	2020710250056	Nujico Rifqi Hadi Lesmana	0	0	0	7	80	0
9	2020710250058	Yopan Putra	0	0	0	16	57	55
10	2020710250059	Aditya Nur Fauzi	0	0	0	16	54	55
11	2020710250061	Rival Maulana Muhamad Sholeh	0	0	0	16	97	74
12	2020710250063	Ahmad Alfisyahr	0	0	0	16	75	60
13	2020710250064	Herman	0	0	0	11	0	0

Dosen Pengampu

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **TRANSFORMATOR**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, M.T.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **EE5R92**KELAS : **A**RUANGAN : **A.17**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	30%	40%	ANGKA	HURUF
1	2019710250057	MOH RIZKA FAUZA ARIF	100.0	80.0	97.0	64.0	80.7	A-
2	2020710250053	MUHAMAD MUSTAKIM	100.0	0.0	92.0	62.0	62.4	C+
3	2020710250054	MARCOS PANDAPOTAN SIREGAR	100.0	92.0	95.0	63.0	82.1	A-
4	2020710250055	RIZKY WAHYU MAHARDIKA	100.0	0.0	90.0	0.0	-	E
5	2020710250056	NUJICO RIFQI HADI LESMANA	100.0	0.0	80.0	0.0	-	E
6	2020710250058	YOPAN PUTRA	100.0	86.0	57.0	55.0	66.3	B-
7	2020710250059	ADITYA NUR FAUZI	100.0	85.0	54.0	55.0	65.2	B-
8	2020710250061	RIVAL MAULANA MUHAMAD SHOLEH	100.0	100.0	97.0	74.0	88.7	A
9	2020710250063	AHMAD ALFISYAHR	100.0	75.0	75.0	60.0	71.5	B
10	2020710250064	HERMAN	100.0	40.0	0.0	0.0	-	E

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 27 Januari 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Dian Samodrawati, M.M.Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **TRANSFORMATOR**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, M.T.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **EE5R92**KELAS : **A**RUANGAN : **A.17**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	30%	40%	ANGKA	HURUF
1	2019710250005	VIKRA AINAL IKRAM	100.0	50.0	97.0	74.0	78.7	B+
2	2020710250002	WILLY A SITUMORANG	100.0	88.0	65.0	60.0	71.1	B
3	2020710250003	AHMAD FREDERICK FRANCOIS	100.0	38.0	79.0	0.0	-	E

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 27 Januari 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Dian Samodrawati, M.M.Dr. Ir. Wike Handini, M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Nama Dosen : Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

Program Studi : S1 - Teknik Elektro

Mata Kuliah : EE6R03 - Analisis Sistem Tenaga

Bobot : 3 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2022-09-10 00:00:00	2022-09-13 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Daya arus bolak-balik	9
2	2022-09-17 00:00:00	2022-09-20 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Sistem per unit	
3	2022-09-24 00:00:00	2022-09-27 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Matrix admitansi bus	9
4	2022-10-01 00:00:00	2022-10-04 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Reduksi matrix admitansi bus	9
5	2022-10-08 00:00:00	2022-10-11 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Penyusunan matrix Z dengan metode step by step	9
6	2022-10-15 00:00:00	2022-10-18 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Studi Aliran Beban	9
7	2022-10-22 00:00:00	2022-10-25 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Latihan soal-soal ujian	8
8	2022-10-29 00:00:00	2022-10-30 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	8
9	2022-11-05 00:00:00	2022-11-08 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Gangguan hubung singkat tiga fasa simetris	8
10	2022-11-12 00:00:00	2022-11-15 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Komponen-komponen simetris pada sistem 3 fasa tak simetris.	8
11	2022-11-19 00:00:00	2022-11-22 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Komponen-komponen simetris daya dan impedansi	8
12	2022-11-26 00:00:00	2022-11-29 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Gangguan tak simetris dengan impedansi gangguan	8
13	2022-12-03 00:00:00	2022-12-06 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Gangguan dua fasa dan dua fasa ke tanah pada generator tanpa beban	8
14	2022-12-10 00:00:00	2022-12-13 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Gangguan seri dan gangguan tak simetris pada sistem daya berbeban.	8
15	2022-12-17 00:00:00	2022-12-20 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Stabilitas sistem tenaga listrik dan latihan soal-soal.	8
16	2023-01-07 00:00:00	2023-01-08 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	7

Dosen Pengampu

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

SUMMARY MATA KULIAH ANALISIS SISTEM TENAGA

SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Tanggal : 21 January 2023 17:26:14
Dosen Pengampu : Dr. Ir. Wike Handini, M.T.
Jumlah Pertemuan : 16

Total TG : 0
Total KS : 0
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2022710250101	Muhamad Syahri Romadhoni	0	0	0	15	72	0
2	2022710250105	Moch. Chaidir	0	0	0	15	82	0
3	2022710250107	Hadiyan Fathul Qorib	0	0	0	15	70	0
4	2022710250108	Hendri Perdana	0	0	0	15	94	0
5	2022710250109	Ava Rizkinda Putri	0	0	0	14	84	0
6	2022710250112	Fajri Idan Zahri	0	0	0	15	85	0
7	2022710250114	Maulana Firdaus	0	0	0	15	76	0
8	2022710250115	Ragil Prahara Birahma	0	0	0	5	0	0
9	2022710250116	Diah Sukasri	0	0	0	15	83	0

Dosen Pengampu

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **ANALISIS SISTEM TENAGA**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, M.T.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **EE6R03**KELAS : **A**RUANGAN : **A.17**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	30%	40%	ANGKA	HURUF
1	2022710250101	MUHAMAD SYAHRI ROMADHONI	100.0	85.0	72.0	72.0	77.4	B+
2	2022710250105	MOCH. CHAIDIR	100.0	75.0	82.0	65.0	75.6	B+
3	2022710250107	HADIYAN FATHUL QORIB	100.0	80.0	70.0	70.0	75.0	B+
4	2022710250108	HENDRI PERDANA	100.0	88.0	94.0	80.0	87.8	A
5	2022710250109	AVA RIZKINDA PUTRI	95.0	0.0	84.0	0.0	-	E
6	2022710250112	FAJRI IDAN ZAHRI	100.0	84.0	85.0	75.0	82.3	A-
7	2022710250114	MAULANA FIRDAUS	100.0	75.0	76.0	70.0	75.8	B+
8	2022710250115	RAGIL PRAHARA BIRAHMA	-	-	-	-	-	-
9	2022710250116	DIAH SUKASRI	100.0	87.0	83.0	90.0	88.3	A

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 27 Januari 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Dian Samodrawati, M.M.Dr. Ir. Wike Handini, M.T.