



UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

Jl. Raya Jatiwaringin, RT.03 / RW.04, Jatiwaringin, Pondok Gede, RT.009/RW.005, Jaticempaka, Bekasi
Website : www.unkris.ac.id / e-Mail : marketing@unkris.ac.id / Telepon : (021) 8462229

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK ELEKTRO 2022 GANJIL

MATA KULIAH : Dasar Konversi Energi Listrik
NAMA DOSEN : NURHABIBAH NAIBAHO
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : D1 T2

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Jumat, 23 September 2022	19:00	20:00	305	Selesai	1Pendahuluan. Konversi Energi Elektromekanik. Dasar Elektromagnet	1Pendahuluan. Konversi Energi Elektromekanik. Dasar Elektromagnet	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
2	Jumat, 30 September 2022	19:00	20:00	305	Selesai	2Analisa fasor, impedansi, faktor daya kompleks, perhitungan tiga fasa	2Analisa fasor, impedansi, faktor daya kompleks, perhitungan tiga fasa	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
3	Jumat, 7 Oktober 2022	19:00	20:00	305	Selesai	3Analisa Fasor, impedansi, faktor daya dan daya kompleks, perhitungan tiga fasa	3Analisa Fasor, impedansi, faktor daya dan daya kompleks, perhitungan tiga fasa	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
4	Jumat, 14 Oktober 2022	19:00	20:00	305	Selesai	4Analisis fasor, impedansi, faktor daya dan daya kompleks, perhitungan tiga fasa	4Analisis fasor, impedansi, faktor daya dan daya kompleks, perhitungan tiga fasa	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
5	Jumat, 21 Oktober 2022	19:00	20:00	305	Selesai	5Transformator, prinsip dasar, berbeban tanpa beban, rangkaian ekuivalen, pengukuran hubung singkat, pengaturan tegangan	5Transformator, prinsip dasar, berbeban tanpa beban, rangkaian ekuivalen, pengukuran hubung singkat, pengaturan tegangan	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
6	Jumat, 28 Oktober 2022	19:00	20:00	305	Selesai	6Transformator, prinsip kerja, keadaan tanpa beban, berbeban, rangkaian ekuivalen, pengukuran hubung singkat, pengaturan tegangan.	6Transformator, prinsip kerja, keadaan tanpa beban, berbeban, rangkaian ekuivalen, pengukuran hubung singkat, pengaturan tegangan.	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
7	Jumat, 4 November 2022	19:00	20:00	305	Selesai	7Konversi energi Elektromekanik, GGL, kopel, mesin dinamik elementer, distribusi fluks dan frekwensi.	7Konversi energi Elektromekanik, GGL, kopel, mesin dinamik elementer, distribusi fluks dan frekwensi.	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
8	Jumat, 11 November 2022	19:00	20:00	305	Selesai	Ujian Tengah Semester UTS	Ujian Tengah Semester UTS	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓



UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

Jl. Raya Jatiwaringin, RT.03 / RW.04, Jatiwaringin, Pondok Gede, RT.009/RW.005, Jaticempaka, Bekasi
Website : www.unkris.ac.id / e-Mail : marketing@unkris.ac.id / Telepon : (021) 8462229

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK ELEKTRO 2022 GANJIL

MATA KULIAH : Dasar Konversi Energi Listrik
NAMA DOSEN : NURHABIBAH NAIBAHO
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : D1 T2

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Jumat, 18 November 2022	19:00	20:00	305	Selesai	Mesin Arus Searah, belitan tegangan induksi, kecepatan dan kopel, generator arus searah dan motor arus searah, karakteristik, pengaturan, rugi-rugi, efisiensi.	Mesin Arus Searah, belitan tegangan induksi, kecepatan dan kopel, generator arus searah dan motor arus searah, karakteristik, pengaturan, rugi-rugi, efisiensi.	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
10	Jumat, 25 November 2022	19:00	20:00	305	Selesai	Mesin Arus Searah, belitan tegangan induksi, kecepatan dan kopel, generator arus searah dan motor arus searah, karakteristik, pengaturan, rugi-rugi, efisiensi.	Mesin Arus Searah, belitan tegangan induksi, kecepatan dan kopel, generator arus searah dan motor arus searah, karakteristik, pengaturan, rugi-rugi, efisiensi.	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
11	Jumat, 2 Desember 2022	19:00	20:00	305	Selesai	Mesin Arus Searah, belitan tegangan induksi, kecepatan dan kopel, generator arus searah dan motor arus searah, karakteristik, pengaturan, rugi-rugi, efisiensi.	Mesin Arus Searah, belitan tegangan induksi, kecepatan dan kopel, generator arus searah dan motor arus searah, karakteristik, pengaturan, rugi-rugi, efisiensi.	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
12	Jumat, 9 Desember 2022	19:00	20:00	305	Selesai	Motor induksi, prinsip kerja, slip, rangkaian ekivalen, kopel, daya, jenis motor induksi, generator induksi, pengaturan putaran.	Motor induksi, prinsip kerja, slip, rangkaian ekivalen, kopel, daya, jenis motor induksi, generator induksi, pengaturan putaran.	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
13	Jumat, 16 Desember 2022	19:00	20:00	305	Selesai	Motor induksi, prinsip kerja, slip, rangkaian ekivalen, kopel, daya, jenis motor induksi, generator induksi, pengaturan putaran.	Motor induksi, prinsip kerja, slip, rangkaian ekivalen, kopel, daya, jenis motor induksi, generator induksi, pengaturan putaran.	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
14	Jumat, 30 Desember 2022	19:00	20:00	305	Selesai	Prinsip kerja mesin sinkron, generator sinkron, berbeban dan tanpa beban, pengaturan tegangan, kerja paralel, motor sinkron.	Prinsip kerja mesin sinkron, generator sinkron, berbeban dan tanpa beban, pengaturan tegangan, kerja paralel, motor sinkron.	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
15	Jumat, 6 Januari 2023	19:00	20:00	305	Selesai	Prinsip kerja mesin sinkron, generator sinkron, berbeban dan tanpa beban, pengaturan tegangan, kerja paralel, motor sinkron.	Prinsip kerja mesin sinkron, generator sinkron, berbeban dan tanpa beban, pengaturan tegangan, kerja paralel, motor sinkron.	(37 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓
16	Jumat, 27 Januari 2023	19:00	20:00	305	Selesai	Ujian Akhir Semester UAS	Ujian Akhir Semester UAS	(35 / 37)	NURHABIBAH NAIBAHO	✓

Bekasi, 15 Februari 2023

Dosen Dasar Konversi Energi Listrik

Ir. Nurhabibah Naibaho, MT
NIDN 0303076602



UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

Jl. Raya Jatiwaringin, RT.03 / RW.04, Jatiwaringin, Pondok Gede, RT.009/RW.005, Jaticempaka, Bekasi
Website : www.unkris.ac.id / e-Mail : marketing@unkris.ac.id / Telepon : (021) 8462229

ISI PRESENSI MAHASISWA TEKNIK ELEKTRO 2022 GANJIL

Mata kuliah : TTK202633 - Dasar Konversi Energi Listrik

Nama Kelas : D1 T2

No	NIM	NAMA	TATAP MUKA														
			23 Sep 2022	30 Sep 2022	7 Okt 2022	14 Okt 2022	21 Okt 2022	28 Okt 2022	4 Nov 2022	11 Nov 2022	18 Nov 2022	25 Nov 2022	2 Des 2022	9 Des 2022	16 Des 2022	30 Des 2022	6 Jan 2023
31	2270025003	HETTY ROHATI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
32	2270025004	CICILIA HENY SARI TANJUNG	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
33	2270025005	SUSI UTAMI WULANDARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
34	2270027002	RIDHO RINALDI ERPA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
35	2270027006	MUHAMMAD CHARIS THOHARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
36	2270027007	TEGUH ARDIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
37	2270027008	TISYA SRI RAMDHANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
Paraf Ketua Kelas																	
Paraf Dosen																	



UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

Jl. Raya Jatiwaringin, RT.03 / RW.04, Jatiwaringin, Pondok Gede, RT.009/RW.005, Jaticempaka, Bekasi
Website : www.unkris.ac.id / e-Mail : marketing@unkris.ac.id / Telepon : (021) 8462229

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK ELEKTRO

PERIODE : 2022 GANJIL

Mata kuliah : Dasar Konversi Energi Listrik
Kode Mata kuliah : TKK202633

Nama Kelas : D1 T2
SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20%)	UTS (30%)	UAS (40%)	KEHADIRAN (10%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	1970021023	M. RIFALDI SYAHRU RAMADAN	65.00	65.00	65.00	100	68.50	B	✓		
2	2170021015	ZANSEL YUNISON	75.00	65.00	70.00	100	72.50	B+	✓		
3	2170021018	WIDI KURNIAJI HERIYONO	80.00	75.00	80.00	100	80.50	A	✓		
4	2170021030	GALIH PERMANA	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
5	2170021032	ANDIKA HENDRA PRASETYO	0.00	0.00	0.00	93.75	9.38	E			
6	2170021033	MUHAMMAD RIDO	0.00	0.00	0.00	93.75	9.38	E			
7	2170021035	YOSAFAT EXEL OSDELA GUTOMO	70.00	80.00	80.00	100	80.00	A	✓		
8	2170021038	RIHAT MUNTE	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
9	2170021040	DEDEN DARMAWANTO	75.00	80.00	80.00	100	81.00	A	✓		
10	2170021042	DIAN RIZKI KURNIAWAN	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
11	2170021043	MUHAMMAD IRFAN PRATAMA	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
12	2170021044	ALIF AKBAR RIZQULLAH	75.00	80.00	80.00	100	81.00	A	✓		
13	2170021045	YOGI	70.00	80.00	80.00	100	80.00	A	✓		
14	2170021046	M JIHAD ADNAN	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
15	2170021047	TEDY FERianto	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
16	2170021048	NUR ABIDIN	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
17	2170021049	NURDIANSYAH	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
18	2170021050	AGUNG KHOLIFATURRIZA	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
19	2170021052	MUHAMMAD FAQIH	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
20	2170021053	ADI SETIAWAN	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
21	2170021058	DHAFA BAYU PRATAMA	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
22	2170021060	ANGGAS BIMANYU SAPUTRA	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
23	2170021062	IRHANDI	80.00	75.00	80.00	100	80.50	A	✓		
24	2170021067	MOH NUR ALIP	80.00	65.00	70.00	100	73.50	B+	✓		
25	2170021068	AGUNG SUPRIYADI	80.00	65.00	70.00	100	73.50	B+	✓		
26	2170021069	ANDI FEBRIANTO	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
27	2170021073	PANCA SATRIA PUTRA	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
28	2170024002	IRVALDO FEROSA	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
29	2170026001	MUHAMMAD RAFI PARAKRAMA	70.00	80.00	80.00	100	80.00	A	✓		
30	2270023014	MASS'UD SYAIFULLOH	70.00	70.00	70.00	100	73.00	B+	✓		



UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

Jl. Raya Jatiwaringin, RT.03 / RW.04, Jatiwaringin, Pondok Gede, RT.009/RW.005, Jaticempaka, Bekasi
Website : www.unkris.ac.id / e-Mail : marketing@unkris.ac.id / Telepon : (021) 8462229

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK ELEKTRO

PERIODE : 2022 GANJIL

Mata kuliah : Dasar Konversi Energi Listrik

Nama Kelas : D1 T2

Kode Mata kuliah : TKK202633

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20%)	UTS (30%)	UAS (40%)	KEHADIRAN (10%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
31	2270025003	HETTY ROHATI	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
32	2270025004	CICILIA HENY SARI TANJUNG	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
33	2270025005	SUSI UTAMI WULANDARI	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
34	2270027002	RIDHO RINALDI ERPA	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
35	2270027006	MUHAMMAD CHARIS THOHARI	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
36	2270027007	TEGUH ARDIANSYAH	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		
37	2270027008	TISYA SRI RAMDHANI	80.00	80.00	80.00	100	82.00	A	✓		

Tanggal Cetak : Selasa, 7 Februari 2023, 15:53:56

Paraf Dosen :

NURHABIBAH NAIBAHO