



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

DAFTAR KEHADIRAN KULIAH

Jurusan : TEKNIK ELEKTRO
 Jenjang : STRATA 1 (S1)
 Kode Matakuliah : ELK024
 Matakuliah : MESIN LISTRIK
 SMT/SKS/Kelas/Kode : 05/3/ELK024-01/ELK024.42.A.1
 Kelas :

Tahun Akademik : Ganjil 2020/2021
 Hari/Tanggal : /
 Jam : -
 Ruang :
 Dosen Pengasuh : PRIAN GAGANI CHAMDARENO
 [0304038703]

No.	NIM	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN														JUMLAH KEHADIRAN	JUMLAH PERTEMUAN	PRESENTASE KEHADIRAN	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				15
1	2018420001	AHMAD FATHIR SYEKHA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
2	2018420003	ALFADLI LITESAR	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15	16	94%
3	2018420005	ARI FEBRIANSYAH	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
4	2018420006	ARIF GHOSI SYAIFULLOH	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
5	2018420007	ASYRAFANDHIKA BAYU PURNOMO	v	x	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	14	16	88%
6	2018420009	BILLY FIGI GLAN SAPUTRA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
7	2018420010	FADHIIL NUR ALWI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
8	2018420011	FADLIL WAFI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
9	2018420012	FAJAR CAHYA RAMADHAN	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15	16	94%
10	2018420016	HAEKAL HAFIDZ FARIDZI	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15	16	94%
11	2018420017	IBRAHIM SEPTIYANDI	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15	16	94%
12	2018420018	IKHLAS SAPUTRA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
13	2018420020	LUTHFI IRIADI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
14	2018420021	MA'MUN FAUZI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
15	2018420026	NANDIKA AFRIAN HERYADINATA	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15	16	94%
16	2018420027	RAFFY RAMADHAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
17	2018420029	RAHMAT FERDIANSYAH	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
18	2018420030	RIZKY AGUSTIN	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15	16	94%

[Waktu Cetak : 25 Februari 2021]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Jurusan : TEKNIK ELEKTRO
 Jenjang : STRATA 1 (S1)
 Kode Matakuliah : ELK024
 Matakuliah : MESIN LISTRIK
 SMT/SKS/Kelas/Kode : 05/3/ELK024-01/ELK024.42.A.1
 Kelas

Tahun Akademik : Ganjil 2020/2021
 Hari/Tanggal :
 Jam :
 Ruang :
 Dosen Pengasuh : PRIAN GAGANI CHAMDARENO
 [0304038703]

No.	PERTEMUAN	BERITA ACARA	TANGGAL AJAR
1	1	1. Pembangkitan 2. Tegangan dan Torsi pada Mesin DC 3. Induksi Tegangan pada Loop berputar 4. Torsi induksi pada loop berputar 5. Komutasi pada Generator DC	2020-09-14
2	2	1. Generator arus searah (dc) 2. Jenis-jenis generator dc 3. Konstruksi generator dc 4. Kumparan jangkar dan medan generator dc 5. Rangkaian ekuivalen generator dc 6. Persamaan-persamaan pada generator dc	2020-09-21
3	3	1. Jenis-jenis motor dc 2. Konstruksi motor dc 3. Kumparan jangkar dan medan motor dc 4. Rangkaian ekuivalen motor dc 5. Persamaan-persamaan pada motor dc 6. Konstruksi motor dc 7. Kumparan jangkar dan medan motor dc 8. Rangkaian ekuivalen motor dc 9. Persamaan-persamaan pada motor dc	2020-09-28
4	4	Penggunaan Generator DC Penggunaan Motor DC	2020-10-05
5	5	1. Prinsip kerja 2. Transformator; 3. Konstruksi transformator 4. Rangkaian ekuivalen transformator 5. Transformator ideal 6. Daya pada transformator 7. Perbandingan arus pada transformator	2020-10-12
6	6	1. Hubungan Transformator 3 Fasa 2. Transformator 3 fase dari 3 buah transformator 1 Fasa 3. Hubungan Wye-Wye 4. Hubungan Delta-Wye 5. Hubungan Delta-Delta; 6. Pemakaian Transformator 3 Fasa pada Sistem Tenaga	2020-10-19
7	7	1. Transformator Tegangan 2. Transformator Arus 3. Transformator Daya	2020-10-26
8	8	Ujian Tengah Semester	2020-11-02
9	9	Jenis-jenis Mesin Arus Bolak-balik, Mesin Sinkron	2020-11-09
10	10	1. Konstruksi Generator Sinkron; 2. Kecepatan putaran generator sinkron; 3. Tegangan internal yang dihasilkan generator sinkron 4. Rangkaian ekuivalen generator sinkron	2020-11-16
11	11	1. Diagram pasor pada generator sinkron 2. Daya dan torsi pada generator sinkron 3. Pengukuran parameter generator sinkron 4. Kerja paralel generator sinkron 5. Rating Generator Sinkron	2020-11-16
12	12	1. Operasi motor sinkron pada keadaan steady state 2. Karakteristik torsi-putaran motor sinkron 3. Starting motor sinkron 4. Rating motor sinkron	2020-11-23
13	13	Konstruksi mesin Asinkron Prinsip pengoperasian Motor asinkron Rangkaian Ekuivalen motor asinkron	2020-11-30
14	14	Daya melalui celah udara pada mesin asinkron Torsi dan Daya Output pada mesin asinkron Penentuan parameter mesin asinkron	2020-12-07
15	15	Jenis-jenis starting motor induksi Pengaturan kecepatan Motor induksi	2020-12-14
16	16	Ujian Akhir Semester	2021-01-12

[Waktu Cetak : 25 Februari 2021]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
 security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Program Studi : 20201 - TEKNIK ELEKTRO Dosen Pengajar : PRIAN GAGANI CHAMDARENO [0304038703]
 Mata Kuliah : MESIN LISTRIK [ELK024] Kelas / Kelompok : ELK024-01 / ELK024.42.A.1
 Tahun Akademik : GANJIL - 2020/2021

No.	NIM	Nama Mahasiswa	N. Tugas [20 %]	N. Quiz [0 %]	N. UTS [30 %]	N. UAS [50 %]	N. Total	Grade
1	2018420001	AHMAD FATHIR SYEKHA	75		76	76	75.8	B
2	2018420003	ALFADLI LITESAR	75		76	73	74.3	B
3	2018420005	ARI FEBRIANSYAH	75		75	76	75.5	B
4	2018420006	ARIF GHOSI SYAIFULLOH	75		77	73	74.6	B
5	2018420007	ASYRAFANDHIKA BAYU PURNOMO	75		78	74	75.4	B
6	2018420009	BILLY FIGI GLAN SAPUTRA	75		77	75	75.6	B
7	2018420010	FADHIIL NUR ALWI	75		74	73	73.7	B
8	2018420011	FADLIL WAFI	75		77	73	74.6	B
9	2018420012	FAJAR CAHYA RAMADHAN	75		75	75	75	B
10	2018420016	HAEKAL HAFIDZ FARIDZI	75		72	73	73.1	B
11	2018420017	IBRAHIM SEPTIYANDI	75		74	70	72.2	B
12	2018420018	IKHLAS SAPUTRA	75		76	76	75.8	B
13	2018420020	LUTHFI IRIADI	75		75	73	74	B
14	2018420021	MA'MUN FAUZI	75		75	73	74	B
15	2018420026	NANDIKA AFRIAN HERYADINATA	75		74	77	75.7	B
16	2018420027	RAFFY RAMADHAN	75		71	75	73.8	B
17	2018420029	RAHMAT FERDIANSYAH	75		74	74	74.2	B
18	2018420030	RIZKY AGUSTIN	75		78	78	77.4	B

[Waktu Cetak : 25 Februari 2021]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
 security key : 9dd63b6ad98c6f36d625af8434b19880