



LAPORAN KINERJA
PERWALIAN AKADEMIK

ATAS NAMA :
SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.
NIDN: 0326057604

SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2021/ 2022

PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
FAKULTAS TEKNIK

KEPUTUSAN DEKAN

Nomor: 35 Tahun 2022

Tentang:

DOSEN PEMBIMBING AKADEMIK
PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
SEMESTER GENAP 2021/2022

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka untuk meningkatkan kelancaran studi mahasiswa diperlukan bimbingan dari pembimbing akademik untuk membantu, memacu, mengamati, dan mengevaluasi keberhasilan studi mahasiswa.
b. bahwa bimbingan terhadap mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta perlu senantiasa dipelihara dan ditingkatkan.
c. bahwa dosen yang namanya tercantum pada keputusan ini dianggap mampu dan memenuhi syarat untuk diangkat sebagai dosen pembimbing akademik Prodi Teknik Elektro Fakultas Teknik UMJ.
d. bahwa untuk itu perlu ditetapkan dengan surat keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. Undang-undang Republik Indonesia, Nomor: 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-undang Nomor: 12 Tahun 2012 tanggal 10 Agustus 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah Nomor: 04 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
4. Undang-undang Republik Indonesia Nomor: 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen.
5. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
6. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor: 02/PED/I.O/B/2012 tanggal 16 April 2012 tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;
7. Statuta Universitas Muhammadiyah Jakarta Tahun 2019;
8. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta Nomor: 364 Tahun 2020 tanggal 9 Juli 2020 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta masa jabatan 2020-2024.
- Memperhatikan : Surat Ketua Program Studi S1 Teknik Elektro Nomor: 014A-2/F.4.1.2-UMJ/III/2022 tentang dosen pembimbing akademik semester genap 2021/2022.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : Keputusan Dekan tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Akademik Program Studi S1 Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta semester genap 2021/2022.

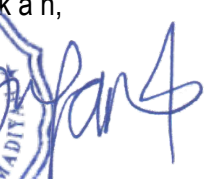


Pertama : Mengangkat nama-nama sebagaimana tercantum dalam keputusan ini sebagai dosen pembimbing akademik Program Studi S1 Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.

No.	N a m a	NIDN / NIDK	Jabatan Akademik
1.	Prof. Dr. Ir. Budiyanto, M.T.	0318106904	Guru Besar
2.	Ir. Deni Almanda, M.T.	0415035801	Lektor Kepala
3.	Ir. Erwin Dermawan, M.Sc.	8871433420	Lektor
4.	Ir. Husnibes Muchtar, M.T.	0303016301	Lektor
5.	Saeful Bahri, S.T., M.T.	0326057604	Lektor
6.	Haris Isyanto, S.T., M.T.	0314057106	Lektor
7.	Fadliondi, B.Eng., M.Eng.	0308118802	Lektor
8.	Prian Gagani C., S.T., M.T.	0304038703	Lektor
9.	Riza Samsinar, S.T., M.Kom.	0307028401	Lektor
10.	Eka Samsul Ma'arif, S.T., M.T.	0321018601	Asisten Ahli

Kedua : Salinan keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan dan pihak-pihak terkait untuk diketahui, dipedomani, dan dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.

Ketiga : Keputusan ini berlaku terhitung sejak tanggal ditetapkan, dan apabila di kemudian hari terdapat kekliruan akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: Jakarta
Pada tanggal: 04 Sya'ban 1443
07 Maret 2022

D e k a n,


Irfan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng. 
NID: 20.773

Tembusan:
1. Dekanat
2. Kaprodi Teknik Elektro



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA












JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan
Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894

DAFTAR MAHASISWA BIMBINGAN PERIODE 2021/2022 GENAP

NIP Dosen : 20684

Nama Dosen : SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.

No.	NIM	Nama	Prodi	Angkatan	Status Smt.	Smt.	SKS	Batas SKS	Total SKS	IPS	IPK	KRS Disetujui?
1	2015420046	FREDY KURNIAWAN	Teknik Elektro	2015	K	14	0	12	151	0.00	2.94	✘
2	2015420049	HERMANTO	Teknik Elektro	2015	K	14	0	12	144	0.00	2.69	✘
3	2016420018	MUHAMMAD TOMMY FADILAH	Teknik Elektro	2016	A	12	4	16	152	0.00	3.09	✔
4	2016427001	M.FACHRUR ROZI	Teknik Elektro	2016	A	12	6	16	163	0.67	2.83	✔
5	2017420005	DIKY ARFIANSYAH	Teknik Elektro	2017	A	10	6	18	148	1.10	2.80	✔
6	2017420006	FAJAR IHSAN YULMI	Teknik Elektro	2017	A	10	4	18	154	0.00	3.25	✔
7	20200410200004	JIHAD BALKISH	Teknik Elektro	2020	N	4	0	12	19	0.00	0.00	✘
8	20200410200005	MICK HAMMILTON	Teknik Elektro	2020	A	4	18	24	76	3.39	3.25	✔
9	20200410200006	ADAM KRISMANA	Teknik Elektro	2020	N	4	0	12	19	0.00	0.00	✘
10	20200410200007	MOCHAMAD AGIL ANDRIAN	Teknik Elektro	2020	A	4	18	24	76	3.66	3.33	✔
11	20200410200008	MOH MUSTOFA	Teknik Elektro	2020	A	4	18	24	76	3.79	3.53	✔
12	20200410200010	MOCHAMAD RIDWAN	Teknik Elektro	2020	A	4	21	21	76	1.58	3.05	✔
13	20200410200011	YULIA SURYANTINI	Teknik Elektro	2020	A	4	18	24	76	3.74	3.52	✔
14	20200410200012	MAULANA AGUS FATAH	Teknik Elektro	2020	N	4	0	12	39	0.00	2.94	✘
15	20200410200015	MUHAMAD ABIANSYAH	Teknik Elektro	2020	A	4	18	21	76	0.26	3.09	✔
16	20200410200016	DAVIQ AL GIVVARI	Teknik Elektro	2020	A	4	18	24	76	3.62	3.30	✔
17	20200410200017	OKI SAHRONI	Teknik Elektro	2020	A	4	18	24	76	3.63	3.48	✔
18	20200410200022	RIFKY JULIAN JUNAEDI	Teknik Elektro	2020	N	4	0	12	39	0.00	2.84	✘
19	20200410200028	ROBI IBRAHIM	Teknik Elektro	2020	N	4	0	12	19	0.00	2.00	✘
20	20200410200031	FAJAR SETIA PUTRA	Teknik Elektro	2020	A	4	19	24	77	3.51	3.31	✔
21	20200410270003	RUH ISLAMI SANI	Teknik Elektro	2020	A	4	19	21	130	2.66	2.81	✔

<p>Moh Mustofa</p> <p>Moh Mustofa</p> 	<p>Saeful Bahri</p> 	<p>Mick Hammlton</p> 	<p>Oki sahroni</p> 
<p>M Tommy - UMUM - UNIV. MUHAMMADIYAH JAKA...</p> 	<p>Diky Arfiansyah</p> 	<p>Daviq Al Givvari...</p> <p>Daviq Al Givvari / B 2020</p>	<p>Mochamad Agil...</p> <p>Mochamad Agil Andrian</p>
<p>Fajar Setia Putra</p> 	<p>ruh Sani</p> 	<p>Ihsan Yulmi</p> 	<p>M.Abiansyah</p> <p>M.Abiansyah</p>
<p>Lita Lupita</p> <p>Lita Lupita</p>		<p>Yulia Suryantini</p> 	<p>UP3 CPP/Mochamad Ridwan</p> 



**BIMBINGAN PERWALIAN
AKADEMIK
SEMESTER GENAP 2021/2022**

Dosen Wali:
Saeful Bahri, S.T., M.T

PEROLEHAN NILAI IPS TERTINGGI

Peringkat	NIM	Nama Mahasiswa	IPS	IPK	IPK Smt lalu
1	20200410200008	MOH MUSTOFA	3.52	3.45	3.40
2	20200410200011	YULIA SURYANTINI	3.37	3.45	3.50
3	20200410200007	MOCHAMAD AGIL ANDRIAN	3.36	3.24	3.18
4	20200410200017	OKI SAHRONI	3.31	3.43	3.49
5	20200410200005	MICK HAMMILTON	3.16	3.17	3.17

PEROLEHAN NILAI IPK TERTINGGI

Peringkat	NIM	Nama Mahasiswa	IPK	IPS
1	20200410200011	YULIA SURYANTINI	3.45	3.37
2	20200410200008	MOH MUSTOFA	3.45	3.52
3	20200410200017	OKI SAHRONI	3.43	3.31
4	2017420006	FAJAR IHSAN YULMI	3.25	2.27
5	20200410200007	MOCHAMAD AGIL ANDRIAN	3.24	3.36

Standar Mutu IPK Lulus Minimum : 2,76

PEROLEHAN NILAI IPK TERENDAH

Peringkat	NIM	Nama Mahasiswa	IPK	IPS
1	20200410200004	JIHAD BALKISH	0.00	0.00
2	20200410200006	ADAM KRISMANA	0.00	0.00
3	20200410200028	ROBI IBRAHIM	0.00	2.00
4	2015420049	HERMANTO	0.00	2.69

Standar Mutu IPK Lulus Minimum : 2,76

LULUS PADA SEMESTER GANJIL 2021/2022

Peringkat	NIM	Nama Mahasiswa	IPS	IPK
1	2016420003	AGUS SETIAWAN	1.78	2.79
2	2016420016	MUHAMAD ADE HEKSA OKTARANEL	0.00	3.05
3	2017420004	DANDY AKHDAN AKBAR	0.00	3.05
4	2017420007	FARHAN RIZQULLOH	0.00	3.05
5	2017420001	ALFI FIRMAN NAFIS	0.00	3.08
6	2015420047	GOVINDA GATOT ADITYA	0.00	3.13
7	2015420052	IMAM ABDULLOH HASAN	2.00	3.22

Standar Mutu IPK Lulus Minimum : 2,76

DAFTAR MAHASISWA TIDAK AKTIF

Peringkat	NIM	Nama Mahasiswa	IPS	IPK
1	2015420049	HERMANTO	0.00	2.69
2	2015420046	FREDY KURNIAWAN	0.00	2.94
3	20200410200004	JIHAD BALKISH	0.00	0.00
4	20200410200006	ADAM KRISMANA	0.00	0.00
5	20200410200012	MAULANA AGUS FATAH	0.00	2.00
6	20200410200022	RIFKY JULIAN JUNAEDI	0.00	2.84
7	20200410200028	ROBI IBRAHIM	0.00	2.00

KURIKULUM 2021 REVISI

SMT 4

KODE MK	MATAKULIAH	SKS
AIK0004	AL ISLAM IV	2
UMJ0004	BAHASA INGGRIS	2
0402090	ELEKTRONIKA II	3
0402013	MATEMATIKA TEKNIK	3
0402020	METODE NUMERIK DAN KOMPUTASI	3
0402023	TEKNIK TENAGA LISTRIK	3
0402041	PROBABILISTIK DAN STOKASTIK	3
0402025	PRAKTIKUM RANGKAIAN ELEKTRONIKA	1
0402026	PRAKTIKUM SISTEM TELEKOMUNIKASI	1
	JUMLAH	21

SMT 2

KODE MK	MATAKULIAH	SKS
AIK0002	AL ISLAM II	2
UMJ0001	PANCASILA	2
0402006	ALJABAR LINIER	3
0402008	RANGKAIAN LISTRIK ARUS BOLAK-BALIK	2
0402010	PENGUKURAN BESARAN LISTRIK	2
0402083	MATEMATIKA IIA	2
0402084	MATEMATIKA IIB	2
0402085	FISIKA DASAR IIA	2
0402086	FISIKA DASAR IIB	2
0402012	PRAKTIKUM FISIKA	1
	JUMLAH	20

SMT 6

KODE MK	MATAKULIAH	SKS
0402022	SINYAL DAN SISTEM	2
0402042	MIKROPROSESOR DAN MIKROKONTROLER	2
0402043	PRAKTIKUM SISTEM KENDALI	1
0402044	PRAKTIKUM ELEKTRONIKA DAYA	1
	MK PEMINATAN EIK	
0402045	PERANCANGAN KOMPONEN TERPROGRAM	2
0402069	PENGOLAH SINYAL DIGITAL	3
	MK PEMINATAN TLI	
0402047	TRANSMISI DAN DISTRIBUSI TENAGA LISTRIK	3
0402048	TEKNOLOGI PENGGERAK	2
	MK PILIHAN	
0402063	DESAIN ELEKTRONIKA DAYA	2
0402065	MATERIAL KELISTRIKAN	2
0402067	MANAJEMEN ENERGI	2
	JUMLAH	17

KURIKULUM 2021 REVISI

KHUSUS

SMT 7

KODE MK	MATAKULIAH	SKS
UMJ0006	KULIAH KERJA NYATA	2

SMT 8

KODE MK	MATAKULIAH	SKS
0402058	KERJA PRAKTEK	2
0402059	TUGAS AKHIR	4
	JUMLAH	6

PERUBAHAN DAN KONVERSI

KURI 2021-1	KURI 2021 REV		
0402002 - PENGANTAR TEKNIK ELEKTRO (2 SKS - SEMESTER 1)	0402002 - PENGANTAR TEKNIK ELEKTRO	2	1
0402004 - ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN (2 SKS - SEMESTER 1)	0402004 - ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN	2	1
0402005 - RANGKAIAN LISTRIK ARUS SEARAH (3 SKS - SEMESTER 1)	0402005 - RANGKAIAN LISTRIK ARUS SEARAH	3	1
0402011 - PRAKTIKUM ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN (1 SKS - SEMESTER 2)	0402011 - PRAKTIKUM ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN	1	1
0402001 - DIFERENSIAL INTEGRAL (3 SKS - SEMESTER 1)	0402079 - MATEMATIKA IA	2	1
0402001 - DIFERENSIAL INTEGRAL (3 SKS - SEMESTER 1)	0402080 - MATEMATIKA IB	2	1
0402003 - FISIKA MEKANIKA DAN PANAS (3 SKS - SEMESTER 1)	0402081 - FISIKA DASAR IA	2	1
0402003 - FISIKA MEKANIKA DAN PANAS (3 SKS - SEMESTER 1)	0402082 - FISIKA DASAR IB	2	1
AIK0001 - AL ISLAM I (2 SKS - SEMESTER 1)	AIK0001 - AL ISLAM I	2	1
UMJ0002 - KEWARGANEGARAAN (2 SKS - SEMESTER 1)	UMJ0002 - KEWARGANEGARAAN	2	1
0402006 - ALJABAR LINIER (3 SKS - SEMESTER 2)	0402006 - ALJABAR LINIER	3	2
0402008 - RANGKAIAN LISTRIK ARUS BOLAK-BALIK (3 SKS - SEMESTER 2)	0402008 - RANGKAIAN LISTRIK ARUS BOLAK-BALIK	2	2
0402010 - PENGUKURAN BESARAN LISTRIK (2 SKS - SEMESTER 2)	0402010 - PENGUKURAN BESARAN LISTRIK	2	2
0402012 - PRAKTIKUM FISIKA (1 SKS - SEMESTER 2)	0402012 - PRAKTIKUM FISIKA	1	2
0402006 - ALJABAR LINIER (3 SKS - SEMESTER 2)	0402083 - MATEMATIKA IIA	2	2
0402006 - ALJABAR LINIER (3 SKS - SEMESTER 2)	0402084 - MATEMATIKA IIB	2	2
0402007 - FISIKA LISTRIK MAGNET DAN GELOMBANG (3 SKS - SEMESTER 2)	0402085 - FISIKA DASAR IIA	2	2
0402007 - FISIKA LISTRIK MAGNET DAN GELOMBANG (3 SKS - SEMESTER 2)	0402086 - FISIKA DASAR IIB	2	2
AIK0002 - AL ISLAM II (2 SKS - SEMESTER 2)	AIK0002 - AL ISLAM II	2	2
UMJ0001 - PANCASILA (2 SKS - SEMESTER 2)	UMJ0001 - PANCASILA	2	2

PERUBAHAN DAN KONVERSI

UMI0003 - BAHASA INDONESIA (2 SKS - SEMESTER 1)	UMI0003 - BAHASA INDONESIA	2	3
0402013 - MATEMATIKA TEKNIK (3 SKS - SEMESTER 3)	0402087 - MATEMATIKA DISKRIT	2	3
0402009 - DASAR ELEKTRONIKA (3 SKS - SEMESTER 2)	0402088 - KIMIA DASAR	2	3
0402009 - DASAR ELEKTRONIKA (3 SKS - SEMESTER 2)	0402089 - ELEKTRONIKA I	2	3
0400001 - OLAHRAGA (1 SKS - SEMESTER 3)	0400001 - OLAHRAGA	1	3
0400002 - KESENIAN (1 SKS - SEMESTER 3)	0400002 - KESENIAN	1	3
0402014 - SISTEM LINIER (3 SKS - SEMESTER 3)	0402014 - SISTEM LINIER	2	3
0402015 - MEDAN ELEKTROMAGNETIK (3 SKS - SEMESTER 3)	0402015 - MEDAN ELEKTROMAGNETIK	3	3
0402016 - DASAR SISTEM TELEKOMUNIKASI (2 SKS - SEMESTER 3)	0402016 - SISTEM TELEKOMUNIKASI	3	3
0402018 - KOMUNIKASI DATA (2 SKS - SEMESTER 3)	0402016 - SISTEM TELEKOMUNIKASI	3	3
0402017 - RANGKAIAN DIGITAL (3 SKS - SEMESTER 3)	0402017 - RANGKAIAN DIGITAL	3	3
0402019 - PRAKTIKUM PENGUKURAN DAN RANGKAIAN LISTRIK (1 SKS - SEMESTER 3)	0402019 - PRAKTIKUM PENGUKURAN DAN RANGKAIAN LISTRIK	1	3
AIK0003 - AL ISLAM III (2 SKS - SEMESTER 3)	AIK0003 - AL ISLAM III	2	3
0402024 - RANGKAIAN PENGUAT OPERASIONAL (3 SKS - SEMESTER 4)	0402090 - ELEKTRONIKA II	3	4
0402013 - MATEMATIKA TEKNIK (3 SKS - SEMESTER 3)	0402013 - MATEMATIKA TEKNIK	3	4
0402020 - METODE NUMERIK DAN KOMPUTASI (2 SKS - SEMESTER 4)	0402020 - METODE NUMERIK DAN KOMPUTASI	3	4
0402023 - TEKNIK TENAGA LISTRIK (3 SKS - SEMESTER 4)	0402023 - TEKNIK TENAGA LISTRIK	3	4
0402025 - PRAKTIKUM RANGKAIAN ELEKTRONIKA (1 SKS - SEMESTER 4)	0402025 - PRAKTIKUM RANGKAIAN ELEKTRONIKA	1	4
0402026 - PRAKTIKUM DASAR SISTEM TELEKOMUNIKASI (1 SKS - SEMESTER 4)	0402026 - PRAKTIKUM SISTEM TELEKOMUNIKASI	1	4
0402041 - PROBABILISTIK DAN STOKASTIK (2 SKS - SEMESTER 6)	0402041 - PROBABILISTIK DAN STOKASTIK	3	4
AIK0004 - AL ISLAM IV (2 SKS - SEMESTER 4)	AIK0004 - AL ISLAM IV	2	4
UMJ0004 - BAHASA INGGRIS (2 SKS - SEMESTER 4)	UMJ0004 - BAHASA INGGRIS	2	4

PERUBAHAN DAN KONVERSI

0402027 - DASAR SISTEM KENDALI (3 SKS - SEMESTER 5)	0402027 - DASAR SISTEM KENDALI	3	5
0402029 - ELEKTRONIKA DAYA (3 SKS - SEMESTER 5)	0402029 - ELEKTRONIKA DAYA	2	5
0402030 - PRAKTIKUM TEKNIK TENAGA LISTRIK (1 SKS - SEMESTER 5)	0402030 - PRAKTIKUM TEKNIK TENAGA LISTRIK	1	5
0402031 - PERANCANGAN SISTEM ELEKTRONIKA (3 SKS - SEMESTER 5)	0402031 - PERANCANGAN SISTEM ELEKTRONIKA	3	5
0402034 - KOMUNIKASI NIRKABEL (2 SKS - SEMESTER 5)	0402032 - SISTEM KOMUNIKASI ANALOG DAN DIGITAL	2	5
0402033 - BAHASA PEMROGRAMAN LANJUT (2 SKS - SEMESTER 5)	0402033 - BAHASA PEMROGRAMAN LANJUT	2	5
0402036 - MESIN LISTRIK (3 SKS - SEMESTER 5)	0402036 - MESIN LISTRIK	2	5
0402037 - ANALISA SISTEM TENAGA (3 SKS - SEMESTER 5)	0402037 - ANALISA SISTEM TENAGA	3	5
0402039 - TEKNIK INSTALASI (2 SKS - SEMESTER 5)	0402039 - TEKNIK INSTALASI	2	5
0402040 - TEKNIK TEGANGAN TINGGI (2 SKS - SEMESTER 5)	0402040 - TEKNIK TEGANGAN TINGGI	2	5
0402054 - DASAR INTERAKSI MANUSIA-MESIN (2 SKS - SEMESTER 7)	0402078 - SISTEM OTOMASI INDUSTRI	2	5
0402028 - TEKNIK AKUISISI DATA (2 SKS - SEMESTER 5)	0402091 - SISTEM INSTRUMENTASI	3	5
0402021 - SENSOR DAN AKTUATOR (3 SKS - SEMESTER 4)	0402091 - SISTEM INSTRUMENTASI	3	5
0402022 - SINYAL DAN SISTEM (3 SKS - SEMESTER 4)	0402022 - SINYAL DAN SISTEM	3	6
0402042 - MIKROPROSESOR DAN MIKROKONTROLER (3 SKS - SEMESTER 6)	0402042 - MIKROPROSESOR DAN MIKROKONTROLER	2	6
0402043 - PRAKTIKUM SISTEM KENDALI (1 SKS - SEMESTER 6)	0402043 - PRAKTIKUM SISTEM KENDALI	1	6
0402044 - PRAKTIKUM ELEKTRONIKA DAYA (1 SKS - SEMESTER 6)	0402044 - PRAKTIKUM ELEKTRONIKA DAYA	1	6
0402045 - PERANCANGAN KOMPONEN TERPROGRAM (2 SKS - SEMESTER 6)	0402045 - PERANCANGAN KOMPONEN TERPROGRAM	2	6
0402046 - TEKNIK KENDALI LANJUT (3 SKS - SEMESTER 6)	0402046 - TEKNIK KENDALI LANJUT	2	6
0402047 - TRANSMISI DAN DISTRIBUSI TENAGA LISTRIK (3 SKS - SEMESTER 6)	0402047 - TRANSMISI DAN DISTRIBUSI TENAGA LISTRIK	3	6
0402048 - TEKNOLOGI PENGGERAK (2 SKS - SEMESTER 6)	0402048 - TEKNOLOGI PENGGERAK	2	6

PERUBAHAN DAN KONVERSI

0402050 - MANAJEMEN PROYEK DAN KESELAMATAN KERJA (2 SKS - SEMESTER 7)	0402050 - MANAJEMEN PROYEK DAN KESELAMATAN KERJA	2	5
0402060 - KECERDASAN BUATAN DALAM TENAGA LISTRIK (2 SKS - SEMESTER 6)	0402060 - KECERDASAN BUATAN DALAM TENAGA LISTRIK	2	6
0402061 - SISTEM KENDALI CERDAS (2 SKS - SEMESTER 6)	0402061 - SISTEM KENDALI CERDAS	2	6
0402062 - NANOELEKTRONIKA (2 SKS - SEMESTER 6)	0402062 - NANOELEKTRONIKA	2	6
0402063 - DESAIN ELEKTRONIKA DAYA (2 SKS - SEMESTER 6)	0402063 - DESAIN ELEKTRONIKA DAYA	2	6
0402064 - TRANSMISI TELEKOMUNIKASI (2 SKS - SEMESTER 6)	0402064 - TRANSMISI TELEKOMUNIKASI	2	6
0402065 - MATERIAL KELISTRIKAN (2 SKS - SEMESTER 6)	0402065 - MATERIAL KELISTRIKAN	2	6
0402066 - TELEMETRI (2 SKS - SEMESTER 6)	0402066 - TELEMETRI	2	6
0402067 - MANAJEMEN ENERGI (2 SKS - SEMESTER 6)	0402067 - MANAJEMEN ENERGI	2	6
0402068 - KELISTRIKAN DENGAN SUMBER ENERGI TERBARUKAN (2 SKS - SEMESTER 6)	0402068 - KELISTRIKAN DENGAN SUMBER ENERGI TERBARUKAN	2	6
0402069 - PENGOLAH SINYAL DIGITAL (2 SKS - SEMESTER 6)	0402069 - PENGOLAH SINYAL DIGITAL	3	6
0402056 - OPERASI SISTEM TENAGA LISTRIK (2 SKS - SEMESTER 7)	0402056 - OPERASI SISTEM TENAGA LISTRIK	3	7
0402038 - APLIKASI KOMPUTER DALAM TENAGA LISTRIK (2 SKS - SEMESTER 5)	0402056 - OPERASI SISTEM TENAGA LISTRIK	3	7

PERUBAHAN DAN KONVERSI

KURI 2021-1	KURI 2021 REV		
0402035 - ROBOTIKA (2 SKS - SEMESTER 5)	0402035 - ROBOTIKA	2	7
0402049 - ETIKA PROFESI (2 SKS - SEMESTER 7)	0402049 - ETIKA PROFESI	2	7
0402051 - METODOLOGI PENELITIAN (2 SKS - SEMESTER 7)	0402051 - METODOLOGI PENELITIAN	2	7
0402052 - PERANCANGAN SISTEM DIGITAL (3 SKS - SEMESTER 7)	0402052 - PERANCANGAN SISTEM DIGITAL	3	7
0402053 - INSTRUMENTASI BIOMEDIK (2 SKS - SEMESTER 7)	0402053 - INSTRUMENTASI BIOMEDIK	2	7
0402078 - OTOMASI INDUSTRI (2 SKS - SEMESTER 7)	0402054 - DASAR INTERAKSI MANUSIA-MESIN	2	7
0402055 - PEMBANGKIT TENAGA LISTRIK (2 SKS - SEMESTER 7)	0402055 - PEMBANGKIT TENAGA LISTRIK	2	7
0402057 - PENGAMAN SISTEM TENAGA LISTRIK (3 SKS - SEMESTER 7)	0402057 - PENGAMAN SISTEM TENAGA LISTRIK	2	7
0402070 - MEKATRONIKA (2 SKS - SEMESTER 7)	0402070 - MEKATRONIKA	2	7
0402071 - MIKROGRID DAN SMARTGRID (2 SKS - SEMESTER 7)	0402071 - MIKROGRID DAN SMARTGRID	2	7
0402072 - MACHINE LEARNING (2 SKS - SEMESTER 7)	0402072 - MACHINE LEARNING	2	7
0402073 - TEKNIK PENGOLAHAN CITRA (2 SKS - SEMESTER 7)	0402073 - TEKNIK PENGOLAHAN CITRA	2	7
0402074 - ELEKTRONIKA INDUSTRI TERAPAN (2 SKS - SEMESTER 7)	0402074 - ELEKTRONIKA INDUSTRI TERAPAN	2	7
0402075 - PERENCANAAN SISTEM TENAGA LISTRIK (2 SKS - SEMESTER 7)	0402075 - PERENCANAAN SISTEM TENAGA LISTRIK	2	7
0402076 - PENGATURAN SISTEM PNEUMATIK DAN HIDROLIK (2 SKS - SEMESTER 7)	0402076 - PENGATURAN SISTEM PNEUMATIK DAN HIDROLIK	2	7
0402077 - SISTEM ELEKTRONIKA CERDAS (2 SKS - SEMESTER 7)	0402077 - SISTEM ELEKTRONIKA CERDAS	2	7
UMJ0005 - KEWIRAUSAHAAN (2 SKS - SEMESTER 7)	UMJ0005 - KEWIRAUSAHAAN	2	7
UMJ0006 - KULIAH KERJA NYATA (2 SKS - SEMESTER 7)	UMJ0006 - KULIAH KERJA NYATA	2	7
0402058 - KERJA PRAKTEK (2 SKS - SEMESTER 8)	0402058 - KERJA PRAKTEK	2	8
0402059 - TUGAS AKHIR (4 SKS - SEMESTER 8)	0402059 - TUGAS AKHIR	4	8