



LAPORAN

MONEV PEMBELAJARAN

GENAP 2023

PROGRAM STUDI

TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI





LAPORAN MONITORING DAN EVALUASI PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO GENAP 2023/2024



SEMARANG
2024

HALAMAN PENGESAHAN

Dokumen Monitoring dan Evaluasi Program Studi Teknik Elektro Genap 2023/2024, telah dibuat oleh Ketua Program Studi Teknik Elektro dan disahkan oleh Gugus Penjaminan Mutu (GPM) Teknik Elektro, pada:

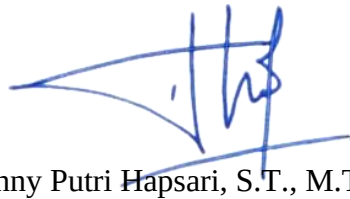
Hari : Selasa
Tanggal : 27 Agustus 2024

Gugus Penjaminan Mutu Teknik Elektro



Dedi Nugroho, S.T., M.T.

Ketua Prodi S1 Teknik Elektro



Jenny Putri Hapsari, S.T., M.T.

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan “Bismillahirrahmanirrahim” Puji syukur kita panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas Rahmat dan Hidayah-Nya Laporan Ketua Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri UNISSULA dalam monitoring dan evaluasi proses pembelajaran dapat diselesaikan dengan baik dan sempurna.

Dokumen Laporan Monitoring dan Evaluasi Program Studi Teknik Elektro ini sesungguhnya diharapkan dapat memberikan masukan bagi Program Studi Teknik Elektro untuk dapat terus meningkatkan kinerja kapasitas Dosen dan survei kepuasan Mahasiswa. Idealnya dokumen Laporan Monitoring dan Evaluasi Program Studi Teknik Elektro, diperuntukkan untuk meningkatkan kapasitas kelembagaan dan mutu prodi. Masukan/ saran dan kritik untuk melengkapi dokumen Laporan Monitoring dan Evaluasi Program Studi Teknik Elektro ini sangat diharapkan agar kedepan menjadi lebih bermanfaat.

Akhir kata semoga Laporan Monitoring dan Evaluasi Program Studi Teknik Elektro ini dapat bermanfaat untuk menjadi umpan balik (*feedback*) demi kemajuan Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri UNISSULA di masa yang akan datang.

Semarang, Agustus 2024

Ketua Program Studi S1 Teknik Elektro



Jenny Putri Hapsari, S.T., M.T.

DAFTAR ISI

COVER.....	1
HALAMAN JUDUL	2
HALAMAN PENGESAHAN.....	3
KATA PENGANTAR.....	4
DAFTAR ISI.....	5
BAB I PENDAHULUAN.....	6
A. LATAR BELAKANG.....	6
B. TUJUAN DAN MANFAAT	6
BAB II HASIL DAN PEMBAHASAN EVALUASI	8
1. Persentase Penurunan Mahasiswa Baru.....	8
2. Jumlah Dosen Homebase.....	8
3. Rasio Dosen Mahasiswa.....	8
4. Persentase Penurunan Lulusan PS.....	8
5. Status Aktif Akreditasi	8
6. Persentase JAFADT.....	9
7. Ketepatan Waktu Lulusan	9
8. Keberhasilan Studi.....	9
9. Prestasi Mahasiswa	9
10. Persentase Lulusan Terserap Tepat Waktu	9
11. Rerata Persentase Publikasi Luaran Penelitian dan PKM	10
12. Mahasiswa Peserta MBKM.....	10
13. Karya Dosen Tetap Yang Terekognisi / Diterapkan dimasyarakat	10
14. Ketersediaan Evaluasi Pembelajaran	10
BAB III PENUTUP.....	13
A. KESIMPULAN.....	13
B. RENCANA TINDAK LANJUT	14
LAMPIRAN – LAMPIRAN.....	15

BAB I PENDAHULUAN

A. LATAR BELAKANG

Kegiatan Monitoring dan Evaluasi (Monev) selama proses pembelajaran Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri UNISSULA merupakan suatu jenis kegiatan yang dilakukan dalam rangka menjaga keberlangsungan berjalannya sistem mutu yang sesuai dengan standar yang sudah ditetapkan. Terhadap pelayanan yang diterima di lingkungan Fakultas Teknologi Industri UNISSULA. Kegiatan ini dilaksanakan dengan merujuk kepada Pelaksanaan Tridharma Perguruan Tinggi yang dimulai dengan evaluasi diri terkait semua kegiatan yang dilaksanakan baik pada bidang Pendidikan dan pengajaran,

Kegiatan evaluasi ini diwujudkan dalam bentuk Laporan Monitoring dan Evaluasi Program Studi S1 Teknik Elektro FTI UNISSULA yang dinilai dan diverifikasi dengan prinsip saling asah, asih dan asuh. Aktivitas ini diharapkan dapat mendorong peningkatan profesionalisme dosen Program Studi Teknik Elektro yang akan berimplikasi kepada peningkatan atmosfer akademik di Program Studi Teknik Elektro. Evaluasi dilaksanakan secara periodik artinya evaluasi ini dilakukan pada setiap kurun waktu yang tetap yaitu satu semester sekali. Hal ini untuk menjaga akuntabilitas kepada pemangku kepentingan terkait dengan kinerja perguruan tinggi.

B. TUJUAN DAN MANFAAT

Tujuan kegiatan evaluasi kinerja dosen adalah untuk menjaga kesinambungan dan keberlanjutan Program Studi Teknik Elektro, guna menjamin sistem mutu sesuai dengan standar pemerintah dan perundang-undangan serta kepuasan mahasiswa selaku pengguna layanan program pendidikan di Program Studi Teknik Elektro. Secara khusus, pengukuran dilakukan untuk mengetahui tingkat kepuasan mahasiswa berdasarkan tingkat kepentingan terhadap 19 komponen, untuk mendapatkan umpan balik terkait dengan upaya perbaikan secara berkelanjutan dalam memberikan pelayanan kepada mahasiswa sebagai salah satu *stakeholder* dan untuk menentukan komponen atau aspek kinerja Lembaga yang perlu segera ditindaklanjuti berdasarkan skala prioritas.

Tujuan pelaksanaan monitoring dan evaluasi proses pembelajaran di Program Studi Teknik Elektro adalah untuk:

1. Melihat perkembangan jumlah mahasiswa baru setiap Tahun Ajaran
2. Melihat kecukupan jumlah dosen Homebase.
3. Melihat Rasio Dosen Mahasiswa
4. Melihat persentase lulusan
5. Melihat Status Aktif Akreditasi
6. Melihat persentase Jafa Dosen
7. Melihat ketepatan waktu lulusan
8. Melihat keberhasilan studi
9. Melihat prestasi mahasiswa



10. Melihat Persentase lulusan terserap lapangan kerja
11. Melihat rerata persentase publikasi luarab penelitian dan PKM
12. Melihat jumlah mahasiswa yang mengikuti MBKM
13. Melihat karya dosen tetap yang terekognisi/ diterapkan Masyarakat
14. Melihat kelengkapan Rencana Pembelajaran Semester (RPS);
15. Melihat ketersediaan referensi yang bersumber pada dosen;
16. Melihat jumlah pertemuan setiap Mata Kuliah dalam 1 Semester;
17. Melihat jumlah Mata Kuliah yang menggunakan metode Case Methade dan atau team-based project
18. Melihat ketersediaan rubrik penilaian;
19. Menghitung jumlah mahasiswa yang memilik IPS kurang dari 3.00.
20. Menghitung rata-rata IPK lulusan TA 2023/2024

BAB II HASIL DAN PEMBAHASAN EVALUASI

1. Persentase Penurunan Mahasiswa Baru

$$\text{PPMB} = \left[\frac{(\text{Jumlah MABA 2023/2024} - \text{Jumlah MABA 2022/2023})}{\text{Jumlah MABA 2023/2024}} \right] \times 100\%$$
$$\text{PPMB} = \frac{27 - 33}{33} \times 100\% = 81.8\%$$

Data tersebut diambil dari sim.unissula.ac.id

2. Jumlah Dosen Homebase

Jumlah dosen Homebase di Teknik Elektro adalah 11 Orang. Semua Dosen sudah memiliki sertifikasi dosen. (**Lampiran 1**)

3. Rasio Dosen Mahasiswa

$$\text{RDM} = \frac{\text{Jumlah mahasiswa aktif PS}}{\text{Jumlah Dosen Tetap TA 2023/2024}}$$
$$\text{RDM} = \frac{178}{11} = 16.18$$

Jumlah mahasiswa aktif setiap Angkatan diambil dari feeder PDDIKTI. (**Lampiran 2**)

4. Persentase Penurunan Lulusan PS

$$\text{PPLPS} = \left[\frac{(\text{Jumlah lulusan TA 2023/2024} - \text{Jumlah lulusan TA 2022/2023})}{\text{Jumlah lulusan TA 2022/2023}} \right] \times 100\%$$
$$\text{PPLPS} = \frac{50 - 58}{59} \times 100\% = 13.79\%$$

Data detail terlampir di **Lampiran 3**.

5. Status Aktif Akreditasi

Status Akreditasi Prodi Teknik Elektro UNISSULA = Baik Sekali, masa Berlaku hingga = 20 April 2028

Sertifikat Akreditasi di **Lampiran 4**.

6. Persentase JAFA DT

$$\% \text{ JAFA DT} = \frac{\text{Jumlah DT (GB + LK + L)}}{\text{Jumlah DT}} \times 100\%$$

$$\% \text{ JAFA DT} = \frac{10}{11} \times 100\% = 91\%$$

Data berada di **Lampiran 5**.

7. Ketepatan Waktu Lulusan

$$\text{KWL} = \frac{\text{Jumlah Mahasiswa 2020/2021 yg lulus pada 2023/2024}}{\text{Jumlah mahasiswa TA 2020/2021}} \times 100\%$$

$$\text{KWL} = \frac{17}{51} \times 100\% = 33.33\%$$

Data di **Lampiran 6**.

8. Keberhasilan Studi

$$\text{KS} = \frac{\text{Jumlah mahasiswa 2017/2018 yg lulus}}{\text{Jumlah mahasiswa 2017/2018}} \times 100\%$$

$$\text{KS} = \frac{34}{47} \times 100\% = 72.3\%$$

Data di **Lampiran 7**.

9. Prestasi Mahasiswa

$$\text{PM} = \frac{\text{Jumlah prestasi mahasiswa 2023/2024}}{\text{Jumlah mahasiswa aktif 2023/2024}} \times 100\%$$

$$\text{PM} = \frac{5}{178} \times 100\% = 2.8\%$$

Data di **Lampiran 8**.

10. Persentase Lulusan Terserap Tepat Waktu

$$\text{SL} = \frac{\text{Jumlah lulusan TA 2021/2022 yg mendapatkan pekerjaan} \leq 1 \text{ th}}{\text{Jumlah lulusan TA 2021/2022}} \times 100\%$$

$$\text{SL} = \frac{32}{46} \times 100\% = 69.6\%$$

Data di **Lampiran 9**.

11. Rerata Persentase Publikasi Luaran Penelitian dan PKM

$$\% \text{ Publikasi} = \frac{\text{Jumlah publikasi terindeks (SCOPUS + S1 + S2) di TA 2023/2024}}{\text{Jumlah DT}} \times 100\%$$

$$\% \text{ Publikasi} = \frac{4}{11} \times 100\% = 36.4\%$$

Data di ambil dari website <https://sinta.kemdikbud.go.id/>. (**Lampiran 10**)

12. Mahasiswa Peserta MBKM

$$\text{MBKM} = \frac{\text{Jumlah mahasiswa MBKM 2023/2024}}{\text{Jumlah mahasiswa aktif smtr 5 pada TA 2023/2024}} \times 100\%$$

$$\text{MBKM} = \frac{5}{37} \times 100\% = 13.5\%$$

Data mahasiswa yang mengikuti MBKM di **Lampiran 11**.

13. Karya Dosen Tetap Yang Terekognisi / Diterapkan dimasyarakat

$$\text{Karya yang terekognisi} = \frac{\text{Jumlah rekognisi karya}}{\text{Jumlah DT}} \times 100\%$$

$$\text{Karya yang terekognisi} = \frac{5}{11} \times 100\% = 45.5\%$$

Data karya dosen tetap yang terekognisi di Masyarakat di **Lampiran 12**.

14. Ketersediaan Evaluasi Pembelajaran

a. Prosentase Ketersediaan dan Kelengkapan Isian RPS

$$\% \text{ Kediaan RPS} = \frac{\text{Jumlah RPS Genap 2023}}{\text{Jumlah MK di Genap 2023}} \times 100\%$$

$$\% \text{ Kediaan RPS} = \frac{35}{37} \times 100\% = 94.6\%$$

Data detail di **Lampiran 13**

- b. Persentase Ketersediaan Referensi yang Bersumber dari Nama Dosen / Tim Pengampu MK di RPS

$$\% \text{ Referensi bersumber dari Nama Dosen} = \frac{\text{Jumlah MK Gasal 2023 yang ada referensi dari Dosen}}{\text{Jumlah MK Gasal 2023}} \times 100\%$$

$$\% \text{ Referensi bersumber dari Nama Dosen} = \frac{12}{37} \times 100\% = 32.4\%$$

Data detail di **Lampiran 14**.

- c. Persentase Pertemuan Mata Kuliah Dilakukan Sebanyak 14 Kali

$$\% \text{ Jumlah Pertemuan} = \frac{\text{Jumlah pertemuan MK dilakukan 14 kali}}{\text{Jumlah MK Gasal 2023}} \times 100\%$$

$$\% \text{ Jumlah Pertemuan} = \frac{37}{37} \times 100\% = 100\%$$

Data detail di **Lampiran 15**.

- d. Persentase penggunaan Metode Case Based Method atau Team Based Project pada Setiap MK

$$\% \text{ MK Case or Team Based} = \frac{\text{Jumlah MK Case or Team Based}}{\text{Jumlah MK Gasal 2023}} \times 100\%$$

$$\% \text{ MK Case or Team Based} = \frac{9}{37} \times 100\% = 24.3\%$$

Data detail di **Lampiran 16**.

- e. Persentase Ketersediaan Rubrik Penilaian pada Setiap Mata kuliah

$$\% \text{ Rubrik Penilaian} = \frac{\text{Jumlah Rubrik Penilaian}}{\text{Jumlah MK Gasal 2023}} \times 100\%$$

$$\% \text{ Rubrik Penilaian} = \frac{37}{37} \times 100\% = 100\%$$

Data detail di **Lampiran 17**.

- f. Persentase Mahasiswa Yang memiliki IPS < 3.0

$$\% \text{ IPS} < 3.00 = \frac{\text{Jumlah mahasiswa dengan IPS} < 3.00}{\text{Jumlah mahasiswa aktif Genap 2023}} \times 100\%$$

$$\% \text{ IPS} < 3.00 = \frac{45}{178} \times 100\% = 25.3\%$$

Data detail di **Lampiran 18**.



15. Rata-Rata IPK Lulusan pada TA 2023/2024

$$IPK \text{ Rata - rata} = \frac{\text{Jumlah IPK}}{\text{Jumlah lulusan}} = \frac{169.97}{50} = 3.4$$

Data detail di **Lampiran 19**

BAB III PENUTUP

A. KESIMPULAN

Demikian Laporan Ketua Program Studi dibuat dengan tujuan untuk mengevaluasi sistem/ proses pembelajaran di Progam Studi S1 Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri UNISSULA. Laporan ini menjadi suatu masukan dan sekaligus memperbaiki iklim bagi prodi sehingga menjadi suatu terobosan umpan balik bagi dosen. Berdasarkan hasil monitoring dan evaluasi (Monev) pada proses pembelajaran diperoleh beberapa kesimpulan:

1. Persentase penurunan mahasiswa baru di bawah nilai indikator yaitu: 81.8%
2. Jumlah dosen homebase memenuhi yaitu 11 orang **(Melampaui)**
3. Rasio Dosen Mahasiswa adalah 16.18 **(Melampaui)**
4. Persentase penurunan lulusan PS adalah 13.79%.
5. Program Studi Teknik Elektro terakreditasi Baik Sekali.
6. Persentase Jabatan Fungsional Dosen adalah 91%. **(Melampaui)**
7. Ketepatan Waktu Lulusan adalah 33.33%. Hal ini karena belum habis Tahun Ajaran, sehingga masih ada kemungkinan bertambah lulusan.
8. Keberhasilan studi adalah 72.3%.
9. Prestasi mahasiswa adalah 1,9% di Tingkat Nasional. **(Melampaui)**
10. Persentase Lulusan Terserap Lapangan Kerja adalah 69.6%. **(Melampaui)**
11. Rerata persentase publikasi luaran penelitian dan PkM adalah 36.4%. **(Melampaui)**
12. Mahasiswa Peserta MBKM adalah 13.5%.
13. Karya Dosen yang terekognisi/diterapkan di Masyarakat adalah 45.5%. **(Melampaui)**
14. Ketersediaan Evaluasi Pembelajaran adalah
 - a. Persentase ketersediaan RPS Gasal 2023/2024 adalah 94.6%. **(Melampaui)**
 - b. Persentase ketersediaan referensi yang bersumber dari nama dosen di RPS adalah 32.4%
 - c. Persentase pertemuan mata kuliah dilakukan 14 kali adalah 100%. **(Melampaui)**
 - d. Persentase penggunaan Metode Case Based Method atau Team Based Project pada Setiap MK adalah 24.3%
 - e. Persentase ketersediaan rubrik penilaian pada Mata Kuliah adalah 100%. **(Melampaui)**
 - f. Persentase mahasiswa yang memiliki IPS < 3.00 adalah 25.3%

B. RENCANA TINDAK LANJUT

Rencana tindak lanjut yang akan dilakukan Program Studi untuk memperbaiki dan mencapai nilai indikator kinerja adalah:

1. Melakukan kegiatan promosi ke sekolah-sekolah.
2. Melakukan bimbingan TA lebih intensif agar mahasiswa dapat lulus.
3. Mengganti model TA dengan Capstone Design.
4. Melakukan perbaikan tri dharma dan point-point lain untuk persiapan akreditasi.
5. Melakukan program percepatan kelulusan dan ketepatan lulusan. Salah satunya program bootcamp Tugas Akhir dan Workshop Tugas Akhir.
6. Mendorong mahasiswa untuk lulus tepat waktu dengan memberikan program percepatan ketepatan lulus.
7. Memberikan sosialisasi MBKM dan memotivasi mahasiswa untuk mengikuti MBKM.
8. Melakukan pendampingan ke mahasiswa agar mendapatkan nilai yang memuaskan dilakukan oleh dosen wali.

LAMPIRAN – LAMPIRAN

Lampiran 1 (Dosen Homepage Teknik Elektro)

NO	NAMA	NIDN
1	Dr. Bustanul Arifin, ST., MT	06-1411-7701
2	Dr. Agus Adhi Nugroho, ST., MT	06-2808-6501
3	Dr. Eka Nuryanto Budisusila, ST., MT	06-1910-7301
4	Dr. Muhammad Khosyi'in, ST., MT	06-2507-7901
5	Dr. Gunawan, ST., MT	06-0711-7101
6	Ir. Ida Widiastuti, MT	00-0503-6501
7	Ir. Budi Pramono Jati, MT.	06-2312-6501
8	Dedi Nugroho, ST., MT	06-1712-6602
9	Agus Suprajitno, ST., MT	06-0204-7301
10	Munaf Ismail, ST., MT.	06-1312-7302
11	Jenny Putri Hapsari, ST., MT.	06-0701-8501



Lampiran 2 (Jumlah Mahasiswa Aktif tiap Angkatan)

NO	Angkatan	Jumlah
1	2017	8
2	2018	13
3	2019	20
4	2020	40
5	2021	37
6	2022	31
7	2023	28
JUMLAH		178

Lampiran 3 (Data Penurunan Lulusan)

Mahasiswa yang lulus TA 2023/2024

No	NIM	NAMA
1	30601700012	FERI FATKURNIAWAN
2	30601700023	MOHAMMAD WIDIGDA NARENDRA
3	30601800010	AXEL PAMOGA AKBAR
4	30601800018	IKSAN HIKAMI FAJRIN
5	30601800019	JULIAN DWI NUGROHO
6	30601900037	MUKHAMAD NURUL AZIZ
7	30601900042	SULIS DIANTORO
8	30602000001	HAFIDZ SAEFUL FIKRI
9	30602000005	YUDA IFTIAR
10	30602000014	BINTANG FAJRI RHAMADHAN
11	30602000033	NUR ATIKAH
12	30602000041	MUHAMMAD YUSUF MAULANA
13	30601601818	EDI SUTRISNO
14	30601601829	ALIF KURNIAWAN
15	30601800006	A .MUHAMMAD HARIO MATTUPPUANG
16	30601800024	MUHAMAD ARIFURROHMAN
17	30601900006	AGUS PRASOJO
18	30601900014	ERNA WATI
19	30601900024	LUTFAN ZAINUL HAQ
20	30601900028	MUHAMAD ANDI ZAHARI
21	30601900055	MUHAMMAD NURUL JAMAL
22	30601800029	MUHAMMAD ILHAM YASIN ROMADON
23	30601800003	AHMAD FIRNA NARIYANA
24	30601700078	ANJAR CAHYA IMRAN
25	30602000015	CAHYA ALYUSUFA KUSUMA JAYA
26	30602000018	FIRMAN YURIS SETYADI
27	30602000019	HERDIYANTO
28	30602000066	FIRMAN EKSANDY
29	30601700003	ADITAMA NANANG FAISOL
30	30601700017	M HANY RASYID ASYHARI
31	30601700018	MIFTAKHUL AHYAR
32	30601700031	RICKI ISWANDA
33	30601700032	RIFAN ANDRIANSYAH
34	30601700041	ANGGA RIVALDI HAWIANTO

35	30601700052	ARIF ADE RAMDHAN
36	30601800021	MARSIKA ERIC FEBRIANSYAH
37	30601800038	ROFI' DZIAULHAQ
38	30601800041	VICKY ADI PUTRA
39	30601900010	ANGGITO ABIMANYU
40	30601900013	DEDIK SUWANTO
41	30601900035	MUHAMMAD RIFKY AULIA
42	30601900054	MUHAMMAD HISBUL FAROH
43	30602000010	ALFIAN AHMAD KHOIRUNNISAM
44	30602000016	CESAR AGUNG HIDAYAT
45	30602000017	DZIKRI YUBAYYIN FASAJADATULLAH
46	30602000024	M. FARIDOTUL ILMI
47	30602000028	MUHAMMAD DANI ARIFIN
48	30602000032	MUHAMMAD YOGI SETIAWAN
49	30602000035	NUR TIFFANI I'MAL ZAQI
50	30602000056	ELANG HERLAMBAH

Mahasiswa yang Lulus TA 2022/2023

NO	NIM	NAMA
1	30601601839	ARRDY KUSUMMA WIJAYA
2	30601601853	FEBRIAN SETYO ADI
3	30601601857	IKHWAN EFFENDI
4	30601601866	MOHAMMAD ZAKARIA SIDIK
5	30601601868	MUHAMAD DZAILANI
6	30601601886	ROBBY CHOIRUL HUDHA
7	30601601889	SATRIYA RAFI HERNANDA
8	30601601890	SETIO BUDI HARSONO
9	30601601897	TRI BUDI PRASETYA
10	30601601925	KHASAN BADRI KHOIRUDIN
11	30601700016	KARDOFAN SETIAWAN
12	30601700020	MOCHAMMAD YUSRIL ARTATO
13	30601700022	MOHAMAD SEPRIYANTO UTOMO
14	30601700045	AGUNG SUKRESNO
15	30601800008	ARISKA AMALIA KHOIRUNISA
16	30601800027	MUHAMMAD ABDUL MU'MIN
17	30601800032	MULYONO
18	30601800035	RAMADHAN SATRIA PUTRA
19	30601900018	FICKI CANDRA
20	30601900019	HAFIZ DWI FEBI ERIYANTO

NO	NIM	NAMA
21	30601900023	LUKMAN NUR HAKIM
22	30601900030	MUHAMAD RIYAN FATHUROHMAN
23	30601900032	MUHAMMAD ILHAM BADRI ATMAJA
24	30601900038	NIKMATUL AZIZAH
25	30601900043	WIJAYANTI SEKARNINGRUM
26	30601900045	ADE PANJI NUGRAHA
27	30601501682	MEIDI PRANATA
28	30601501724	MAULANA ADI CHANDRA PRATAMA PUTRA
29	30601501763	ARI JASMARA
30	30601501767	ARY ZAKIYUDDIN
31	30601501798	MUHAMAD ZUHRI
32	30601501803	PUTRANTO JATI
33	30601501807	RICKY IRFANTO
34	30601601831	ANDRE IMAM PRAKOSA
35	30601601883	RIFQI AULANA
36	30601700014	HILMANSYAH DWI TAMAPUTRA
37	30601700015	ANATULLAH ISHOMUDIN
38	30601700029	OCTAVIAN ADI MAHENDRA
39	30601700035	RIZQY ILHAM TIRTHANA
40	30601700051	ANGGITA DWI RATNASARI
41	30601800001	A. ASHIF DRIKA MAULABIKA
42	30601800005	AKKA RAFIF SIRAJUDDIN
43	30601800007	ARINA IZZATIN NISA'
44	30601800014	EFA YUMNA PURWONO
45	30601800025	MUHAMAD ILHAM ALFARIZI
46	30601800026	MUHAMAD SINGGIH RAHARJO
47	30601800028	MUHAMMAD CHISAMUDDIN ALKHOLISH
48	30601800029	MUHAMMAD ILHAM YASIN ROMADON
49	30601800031	MUHAMMAD KHOIRUN FAZA
50	30601800033	NUR ANDIANSYAH
51	30601800034	NUR MU'ALIM
52	30601800037	RIYAN FAUZI ASHARI
53	30601800039	SAMSUL WAHAB
54	30601800046	AJI KURNIAWAN SANDI
55	30601800051	EVAN BAGAS PRATAMA
56	30601800062	NANANG PRAYOGI
57	30601800067	SETIYO SANONDO
58	30601800069	WAHYU AJI SAPUTRA

Lampiran 4

Sertifikat Akreditasi Teknik Elektro



LEMBAGA AKREDITASI MANDIRI PROGRAM STUDI KETEKNIKAN
BADAN TETAP AKREDITASI PROGRAM KETEKNIKAN
PERSATUAN INSINYUR INDONESIA

SERTIFIKAT AKREDITASI

Berdasarkan Keputusan LAM Teknik No. 0104/SK/LAM Teknik/AS/IV/2023, menyatakan bahwa
Program Studi Teknik Elektro pada Program Sarjana
Universitas Islam Sultan Agung, Semarang
terakreditasi dengan peringkat

BAIK SEKALI

Sertifikat ini berlaku mulai tanggal 21 April 2023 hingga 20 April 2028

Ditetapkan
Jakarta, 21 April 2023

Ketua Komite Eksekutif LAM Teknik PII



LEMBAGA
AKREDITASI
MANDIRI
PROGRAM STUDI
KETEKNIKAN
LAM TEKNIK

Prof. Dr.-Ing. Ir. Misri Gozan, M.Tech., IPU., ASEAN.Eng.



Lampiran 5

Data Jabatan Fungsional Dosen

NO	NAMA	NIDN	Jabatan Fungsional
1	Dr. Bustanul Arifin, ST., MT	06-1411-7701	L
2	Dr. Agus Adhi Nugroho, ST., MT	06-2808-6501	L
3	Dr. Eka Nuryanto Budisusila, ST., MT	06-1910-7301	L
4	Dr. Muhammad Khosyi'in, ST., MT	06-2507-7901	L
5	Dr. Gunawan, ST., MT	06-0711-7101	L
6	Ir. Ida Widiastuti, MT	00-0503-6501	L
7	Ir. Budi Pramono Jati, MT.	06-2312-6501	L
8	Dedi Nugroho, ST., MT	06-1712-6602	L
9	Agus Suprajitno, ST., MT	06-0204-7301	L
10	Munaf Ismail, ST., MT.	06-1312-7302	L
11	Jenny Putri Hapsari, ST., MT.	06-0701-8501	AA

Lampiran 6

Mahasiswa 2020/2021 yang lulus di 2023/2024

NO	NIM	NAMA
1	30602000001	HAFIDZ SAEFUL FIKRI
2	30602000005	YUDA IFTIAR
3	30602000014	BINTANG FAJRI RHAMADHAN
4	30602000033	NUR ATIKAH
5	30602000041	MUHAMMAD YUSUF MAULANA
6	30602000010	ALFIAN AHMAD KHOIRUNNISAM
7	30602000016	CESAR AGUNG HIDAYAT
8	30602000017	DZIKRI YUBAYYIN FASAJADATULLAH
9	30602000024	M. FARIDOTUL ILMI
10	30602000028	MUHAMMAD DANI ARIFIN
11	30602000032	MUHAMMAD YOGI SETIAWAN
12	30602000035	NUR TIFFANI I'MAL ZAQI
13	30602000056	ELANG HERLAMBAH
14	30602000015	CAHYA ALYUSUFA KUSUMA JAYA
15	30602000018	FIRMAN YURIS SETYADI
16	30602000019	HERDIYANTO
17	30602000066	FIRMAN EKSANDY

Mahasiswa 2020/2021 keseluruhan

NO	NIM	NAMA
1	30602000001	HAFIDZ SAEFUL FIKRI
2	30602000002	PRASETYO WAHYU AJI RITABIN
3	30602000003	AHMAD BAHRUL ULUM
4	30602000004	RIFKI EFENDI
5	30602000005	YUDA IFTIAR
6	30602000006	MOHAMMAD RAYHAN FAWWAZ IMTIYAZ
7	30602000007	IHZA REZA FACHREZZY S.A
8	30602000008	AGGIL TITIS ABILOWO
9	30602000009	ALDI ANDRIYANTO
10	30602000010	ALFIAN AHMAD KHOIRUNNISAM
11	30602000011	ALIF GUNTUR ADI LAKSONO
12	30602000012	AZ ZACKY MUAMAR KHADAFY
13	30602000013	BAGUS MUHAMMAD ALIF ARIFIN
14	30602000014	BINTANG FAJRI RHAMADHAN
15	30602000015	CAHYA ALYUSUFA KUSUMA JAYA
16	30602000016	CESAR AGUNG HIDAYAT
17	30602000017	DZIKRI YUBAYYIN FASAJADATULLAH

NO	NIM	NAMA
18	30602000018	FIRMAN YURIS SETYADI
19	30602000019	HERDIYANTO
20	30602000021	IBNU FITRIANTO
21	30602000022	M ARIF PRASTYO
22	30602000023	MAULANA KAMAL
23	30602000024	M. FARIDOTUL ILMI
24	30602000025	MILLATI NAZILA
25	30602000026	MOHAMMAD CHOIRUL MU'TI
26	30602000027	MUHAMAD FARID AL FARIZI
27	30602000028	MUHAMMAD DANI ARIFIN
28	30602000029	MUHAMMAD DANIL
29	30602000030	MUHAMMAD MIFTAKHUL ALAM
30	30602000031	MUHAMMAD SHIROTULLAH
31	30602000032	MUHAMMAD YOGI SETIAWAN
32	30602000033	NUR ATIKAH
33	30602000034	NUR AZIZAH MAGHFIROH
34	30602000035	NUR TIFFANI I'MAL ZAQI
35	30602000038	SETIADI SYAIFUL IMAN
36	30602000039	ABDUL ROHMAN
37	30602000040	ZULFIKAR MADA SATRIA
38	30602000041	MUHAMMAD YUSUF MAULANA
39	30602000051	ADITIYAN DWI PAMUNGKAS
40	30602000052	AGIL UMAR
41	30602000053	AHMAD THORIQUL HUDA
42	30602000055	DONA DONI ANTONI
43	30602000056	ELANG HERLAMBANG
44	30602000057	FIKO MISBAHUL ANAM
45	30602000058	M SHOCHIBUL MUSTAQIM
46	30602000059	M. ALDI SYAHPUTRA
47	30602000061	YUSUF ARDIANSYAH
48	30602000063	KRESNA SAPTA DEWAYANTO
49	30602000064	ALI MUSAFAK
50	30602000066	FIRMAN EKSANDY
51	30602000069	NUR HASAN

Lampiran 7

Mahasiswa 2017/2018 yang lulus

NO	NIM	NAMA
1	30601700006	ALIF NUR HUDHA
2	30601700009	CAHRUDIN
3	30601700010	DEDI MAKMUR
4	30601700011	EKO HENDRI WIBOWO
5	30601700012	FERI FATKURNIAWAN
6	30601700014	HILMANSYAH DWI TAMAPUTRA
7	30601700015	I'ANATULLAH ISHOMUDIN
8	30601700016	KARDOFAN SETIAWAN
9	30601700019	MIFTAKHUL UMAM ULIL ANWAR
10	30601700020	MOCHAMMAD YUSRIL ARTATO
11	30601700022	MOHAMAD SEPRIYANTO UTOMO
12	30601700023	MOHAMMAD WIDIGDA NARENDRA
13	30601700024	MUHAMMAD AMALUL IHSAN
14	30601700025	MUHAMMAD FAISHOL
15	30601700026	MUHAMMAD SHOFA DZIKRON
16	30601700027	NDARU PURNOMO AJI
17	30601700028	NOOR HAJIR
18	30601700029	OCTAVIAN ADI MAHENDRA
19	30601700030	OKTO HENDRI GUNAWAN
20	30601700035	RIZQY ILHAM TIRTHANA
21	30601700036	TAUFIK ARIF SAPUTRA
22	30601700037	WAHYU JATI SUSENO
23	30601700038	WISNU KUMORO
24	30601700039	ZIDANE SIBYAN PUTRA
25	30601700045	AGUNG SUKRESNO
26	30601700051	ANGGITA DWI RATNASARI
27	30601700075	SLAMET MUHSININ
28	30601700003	ADITAMA NANANG FAISOL
29	30601700017	M HANY RASYID ASYHARI
30	30601700018	MIFTAKHUL AHYAR
31	30601700031	RICKI ISWANDA
32	30601700032	RIFAN ANDRIANSYAH
33	30601700041	ANGGA RIVALDI HAWIANTO
34	30601700052	ARIF ADE RAMDHAN



Mahasiswa 2017/2018

NO	NIM	NAMA
1	30601700001	AHMAD MUNTAHA
2	30601700003	ADITAMA NANANG FAISOL
3	30601700004	AHMAD FAJRUL FALAH
4	30601700005	ALDIAS RIZKY FEBRIANTAMA
5	30601700006	ALIF NUR HUDHA
6	30601700007	AMIEN RAIS NURZAMAN
7	30601700009	CAHRUDIN
8	30601700010	DEDI MAKMUR
9	30601700011	EKO HENDRI WIBOWO
10	30601700012	FERI FATKURNIAWAN
11	30601700013	FITRAH AJI ARYYAGUNA
12	30601700014	HILMANSYAH DWI TAMAPUTRA
13	30601700015	I'ANATULLAH ISHOMUDIN
14	30601700016	KARDOFAN SETIAWAN
15	30601700017	M HANY RASYID ASYHARI
16	30601700018	MIFTAKHUL AHYAR
17	30601700019	MIFTAKHUL UMAM ULIL ANWAR
18	30601700020	MOCHAMMAD YUSRIL ARTATO
19	30601700021	MOCH. ARIF YULIANTO
20	30601700022	MOHAMAD SEPRIYANTO UTOMO
21	30601700023	MOHAMMAD WIDIGDA NARENDRA
22	30601700024	MUHAMMAD AMALUL IHSAN
23	30601700025	MUHAMMAD FAISHOL
24	30601700026	MUHAMMAD SHOFA DZIKRON
25	30601700027	NDARU PURNOMO AJI
26	30601700028	NOOR HAJIR
27	30601700029	OCTAVIAN ADI MAHENDRA
28	30601700030	OKTO HENDRI GUNAWAN
29	30601700031	RICKI ISWANDA
30	30601700032	RIFAN ANDRIANSYAH
31	30601700033	RIFQI ABDUL AZIZ
32	30601700034	RISNANDA IMAWAN
33	30601700035	RIZQY ILHAM TIRTHANA
34	30601700036	TAUFIK ARIF SAPUTRA
35	30601700037	WAHYU JATI SUSENO
36	30601700038	WISNU KUMORO
37	30601700039	ZIDANE SIBYAN PUTRA
38	30601700040	ARI SETIAWAN



NO	NIM	NAMA
39	30601700041	ANGGA RIVALDI HAWIANTO
40	30601700043	ACHMAD ULIL ABSHOR
41	30601700045	AGUNG SUKRESNO
42	30601700051	ANGGITA DWI RATNASARI
43	30601700052	ARIF ADE RAMDHAN
44	30601700055	CATUR ILHAM PAMUNGKAS
45	30601700071	ROBBI ARSADANI
46	30601700072	ROHMANDHON ARIYANTO
47	30601700075	SLAMET MUHSININ



Lampiran 8 (Data Prestasi Mahasiswa)

NO	Judul Lomba	Tingkat
1	Kontes Mobil hematenergi jenis Prototype dengan nama Sembrani	Nasional
2	Kontes Robot ABU Indonesia (KRAI)	Nasional
3	Kontes Robot Seni Tari Indonesia (KRSTI)	Nasional
4	Kontes Robot Tematik Indonesia (KRTMI)	Nasional
5	Duta Perpustakaan	Lokal

Lampiran 9

Lulusan 2021/2022 yang mendapatkan pekerjaan ≤ 1 tahun

NO	NIM	NAMA
1	30601501800	MUHAMMAD IMAM FARDIANSYAH
2	30601601935	PUJI KHORIYANTO
3	30601700011	EKO HENDRI WIBOWO
4	30601700024	MUHAMMAD AMALUL IHSAN
5	30601700026	MUHAMMAD SHOFA DZIKRON
6	30601700036	TAUFIK ARIF SAPUTRA
7	30601700075	SLAMET MUHSININ
8	30601501694	ADI SULISTIONO
9	30601501799	MUHAMMAD ABDUL MUCHLIS
10	30601601888	SATRIA UTOMO
11	30601601894	TATANG ADI JULIANTO
12	30601700006	ALIF NUR HUDHA
13	30601700009	CAHRUDIN
14	30601700010	DEDI MAKMUR
15	30601700038	WISNU KUMORO
16	30601700039	ZIDANE SIBYAN PUTRA
17	30601700051	ANGGITA DWI RATNASARI
18	30601800043	AFID RIDHO AJI
19	30601800044	AHADI SUPRAPTONO
20	30601800046	AJI KURNIAWAN SANDI
21	30601800051	EVAN BAGAS PRATAMA
22	30601800045	AHMAD ZAKY
23	30601800048	ANDIKA WAHYU PRATAMA
24	30601800050	DEDI PRANATALI
25	30601800055	HENGKY WIDIATMOKO
26	30601800064	RETNO SUPIYANTI
27	30601501678	ALI MUSYADAD
28	30601501680	FIKRI AYATULLOH
29	30601601882	REZA FARID RIFQYAWAN
30	30601700019	MIFTAKHUL UMAM ULIL ANWAR
31	30601700025	MUHAMMAD FAISHOL
32	30601800023	M. FANIS ABDILLAH

Lulusan 2021/2022

NO	NIM	NAMA
1	30601501720	M. AVIAN KHOIRURRIZAL



NO	NIM	NAMA
2	30601501800	MUHAMMAD IMAM FARDIANSYAH
3	30601601873	MUHAMMAD REZA
4	30601601876	NOVITA AFRIANTI NASUTION
5	30601601900	UMAR ZAIN
6	30601601935	PUJI KHORIYANTO
7	30601700011	EKO HENDRI WIBOWO
8	30601700024	MUHAMMAD AMALUL IHSAN
9	30601700026	MUHAMMAD SHOFA DZIKRON
10	30601700036	TAUFIK ARIF SAPUTRA
11	30601700075	SLAMET MUHSININ
12	30601501678	ALI MUSYADAD
13	30601501680	FIKRI AYATULLOH
14	30601501694	ADI SULISTIONO
15	30601501702	ATHO' URRAHMAN
16	30601501730	MUHAMMAD DENY SATRIO
17	30601501735	MUHAMMAD RIFAI HAKIM
18	30601501736	MUHAMMAD RIZKY ABDILLAH
19	30601501739	NAFIS ILHAMI
20	30601501747	RIEGEL ADITYA ADAM
21	30601501799	MUHAMMAD ABDUL MUCHLIS
22	30601601861	IRENE ZULFA NASIKHARACHMA WIDODO
23	30601601872	MUHAMMAD IRSYAD
24	30601601882	REZA FARID RIFQYAWAN
25	30601601888	SATRIA UTOMO
26	30601601894	TATANG ADI JULIANTO
27	30601601901	WISNU NAILAL HUDA
28	30601601905	AHMAD ZIAN ROHMANDANA
29	30601700006	ALIF NUR HUDHA
30	30601700009	CAHRUDIN
31	30601700010	DEDI MAKMUR
32	30601700019	MIFTAKHUL UMAM ULIL ANWAR
33	30601700025	MUHAMMAD FAISHOL
34	30601700038	WISNU KUMORO
35	30601700039	ZIDANE SIBYAN PUTRA
36	30601700051	ANGGITA DWI RATNASARI
37	30601800023	M. FANIS ABDILLAH
38	30601800043	AFID RIDHO AJI
39	30601800044	AHADI SUPRAPTONO
40	30601800046	AJI KURNIAWAN SANDI

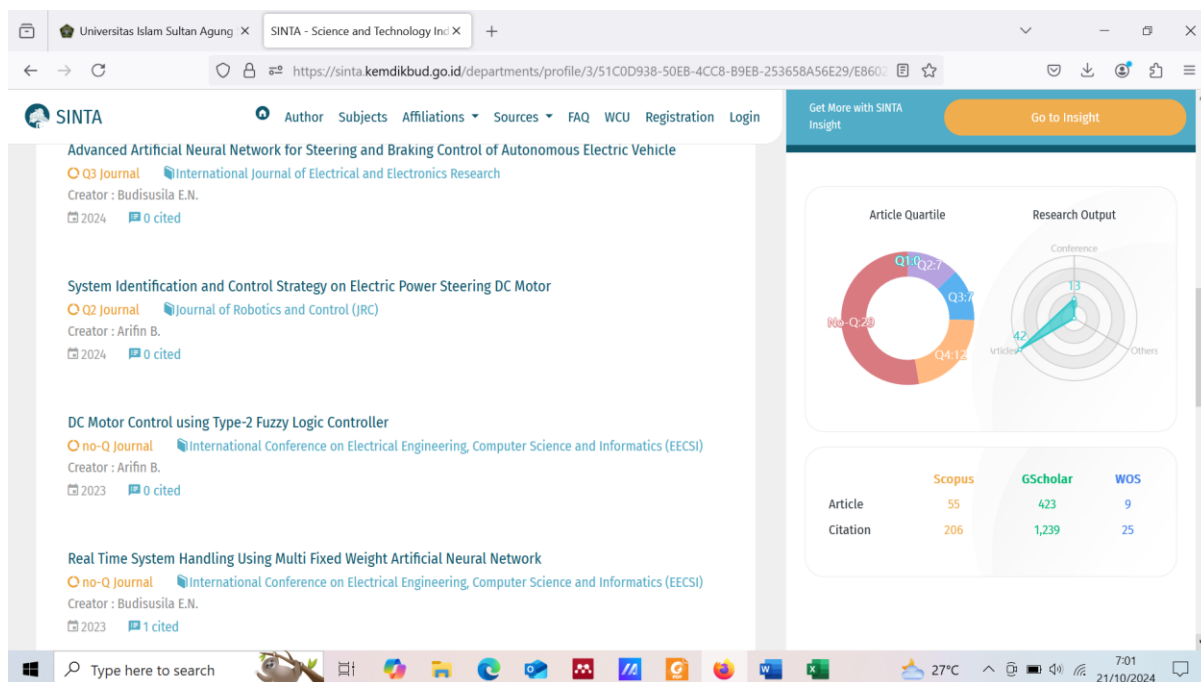


NO	NIM	NAMA
41	30601800051	EVAN BAGAS PRATAMA
42	30601800045	AHMAD ZAKY
43	30601800048	ANDIKA WAHYU PRATAMA
44	30601800050	DEDI PRANATALI
45	30601800055	HENGKY WIDIATMOKO
46	30601800064	RETNO SUPIYANTI

Lampiran 10

Data publikasi jurnal terindeks:

NO	Nama	Judul	Indeks
1	Eka Nuryanto Budisusila	Real Time System Handling Using Multi Fixed Weight Artificial Neural Network	SCOPUS
2	Bustanul Arifin	DC Motor Control using Type-2 Fuzzy Logic Controller	SCOPUS
3	Eka Nuryanto Budisusila	Advanced Artificial Neural Network for Steering and Braking Control of Autonomous Electric Vehicle	SCOPUS
4	Bustanul Arifin	System Identification and Control Strategy on Electric Power Steering DC Motor	SCOPUS



Lampiran 11

Peserta MBKM Genap 2023/2024

NO	NIM	NAMA	PROGRAM	TEMPAT
1	30602000025	MILLATI NAZILA	Studi Independent DIKTI	PT Stechoq Robotika Indonesia
2	30602100022	HAFIZH TYANZ AL- GHIFARY	Magang Industri	PT WISATA LAUT NUSAPERMAI
3	30602100056	AZKA ADZKIYA	Magang Industri	PT WISATA LAUT NUSAPERMAI
4	30602100053	DITA RIYANI	Studi Independent DIKTI	AILIMA (PT. Anugerah Indonesia Lima)
5	30602100001	HILMA MUYASAROH	Magang Industri DIKTI	PT. PLN

Lampiran 12

Data Karya Dosen yang terekognisi/diterapkan di Masyarakat

NO	Judul	Dosen
1	Penerapan PLTS di Kebun Bibit Ds. Manggihan	Munaf Ismail, dkk
2	Aplikasi Android Deteksi Pencurian Kendaraan	Munaf Ismail, dkk
3	Penerapan PLTS di Mushola Apung Bahrur Surur di Menco, Babalan, Wedung, Kabupaten Demak	Budi Pramono Jati, dkk
4	Penerapan Photovoltaic untuk Mesin Pengasap Ikan Berbasis Kearifan Pakan Lokal Dalam Pencegahan Stunting di Desa Karangrejo Bonang Demak	Munaf Ismail, dkk
5	Pembuatan Cerobong Asap Minim Polusi Untuk Pengasapan Ikan Manyung Di Kendal	Sri Arttini, dkk

Lampiran 13

Data Ketersediaan RPS Genap 2023/2024

Smtr	Kode MK	Nama MK	SKS	Kesediaan RPS
II	IC216007009	Fiqih Ibadah	2	V
	IC216007018	Bahasa Inggris	2	V
	IC216007011	Islam Disiplin Ilmu	3	V
	IC216008007	Kalkulus 2	3	V
	IC216008040	Rangkaian Listrik 1	2	V
	IC216008010	Teknologi Bahan Listrik	2	V
	IC216008011	Probabilitas & Statistik	2	V
	IC216008008	Dasar Elektronika	3	V
	IC216008012	Prak. Dasar Elektronika	1	V
IV	IC216007016	Kewirausahaan Syariah	2	V
	IC216008022	Dasar Telekomunikasi	2	V
	IC216008027	Prak. Dasar Telekomunikasi	1	V
	IC216108012	Mesin Listrik I	3	V
	IC216108002	Pembangkit Tenaga Listrik	3	V
	IC216008021	Dasar Sistem Kendali	3	V
	IC216008026	Prak. Dasar Sistem Kendali	1	V
	IC216008042	Sistem Linier	2	V
	IC216108003	Sistem Penyaluran Daya Listrik	3	V
	IC216208003	Operasional Amplifier	3	V
	IC216208006	Komunikasi Digital	3	V
	IC216208001	Elektronika Analog	2	V
	IC216208004	Prak. Elektronika Analog	1	V
	IC216009001	Programmable Logic Controller	3	V
VI	IC216009002	Prak. PLC	1	V
	IC216009009	Sistem Pakar	3	V
	IC216109008	Teknik Tegangan Tinggi	3	V
	IC216109006	Manajemen Energi Listrik	2	V
	IC216109007	Sistem Proteksi	2	V
	IC216109001	Sistem Pentanahan	3	V
	IC216109004	Pembangkit Energi Listrik Terbarukan	3	V
	IC216209011	Kendali Cerdas	3	V
	IC216209014	Komunikasi Nirkabel	2	V
	IC216209010	Komunikasi Data	2	V
	IC216209003	Teknik Robotik	3	V
	IC216209008	Elektronika Medis	3	V
VIII	IC216008010	Teknologi Multimedia	3	X
	IC216009007	Aplikasi Motor Listrik di Industri	3	X

Lampiran 14

Data Ketersediaan Referensi yang Bersumber dari Penelitian Nama Dosen / Tim Pengampu MK di RPS

Smtr	Kode MK	Nama MK	SKS	Referensi Bahan Ajar
2	IC216008010	Teknologi Bahan Listrik	2	V
4	IC216108012	Mesin Listrik I	3	V
4	IC216108002	Pembangkit Tenaga Listrik	3	V
4	IC216208001	Elektronika Analog	2	V
6	IC216009009	Sistem Pakar	3	V
6	IC216109001	Sistem Pentanahan	3	V
6	IC216109004	Pembangkit Energi Listrik Terbarukan	3	V
6	IC216209011	Kendali Cerdas	3	V
6	IC216209014	Komunikasi Nirkabel	2	V
6	IC216209003	Teknik Robotik	3	V
6	IC216209008	Elektronika Medis	3	V
8	IC216009007	Aplikasi Motor Listrik di Industri	3	V

Lampiran 15

Data Pertemuan Mata Kuliah Dilakukan Sebanyak 14 Kali

Smtr	Kode MK	Nama MK	SKS	Jumlah Pertemuan
II	IC216007009	Fiqih Ibadah	2	14
	IC216007018	Bahasa Inggris	2	14
	IC216007011	Islam Disiplin Ilmu	3	14
	IC216008007	Kalkulus 2	3	14
	IC216008040	Rangkaian Listrik 1	2	14
	IC216008010	Teknologi Bahan Listrik	2	14
	IC216008011	Probabilitas & Statistik	2	14
	IC216008008	Dasar Elektronika	3	14
	IC216008012	Prak. Dasar Elektronika	1	14
IV	IC216007016	Kewirausahaan Syariah	2	14
	IC216008022	Dasar Telekomunikasi	2	14
	IC216008027	Prak. Dasar Telekomunikasi	1	14
	IC216108012	Mesin Listrik I	3	14
	IC216108002	Pembangkit Tenaga Listrik	3	14
	IC216008021	Dasar Sistem Kendali	3	14
	IC216008026	Prak. Dasar Sistem Kendali	1	14
	IC216008042	Sistem Linier	2	14
	IC216108003	Sistem Penyaluran Daya Listrik	3	14
	IC216208003	Operasional Amplifier	3	14
	IC216208006	Komunikasi Digital	3	14
	IC216208001	Elektronika Analog	2	14
	IC216208004	Prak. Elektronika Analog	1	14
	IC216009001	Programmable Logic Controller	3	14
VI	IC216009002	Prak. PLC	1	14
	IC216009009	Sistem Pakar	3	14
	IC216109008	Teknik Tegangan Tinggi	3	14
	IC216109006	Manajemen Energi Listrik	2	14
	IC216109007	Sistem Proteksi	2	14
	IC216109001	Sistem Pentanahan	3	14
	IC216109004	Pembangkit Energi Listrik Terbarukan	3	14
	IC216209011	Kendali Cerdas	3	14
	IC216209014	Komunikasi Nirkabel	2	14
	IC216209010	Komunikasi Data	2	14
	IC216209003	Teknik Robotik	3	14
	IC216209008	Elektronika Medis	3	14
VIII	IC216008010	Teknologi Multimedia	3	14
	IC216009007	Aplikasi Motor Listrik di Industri	3	14



Lampiran 16

Data penggunaan Metode Case Based Method atau Team Based Project pada Setiap MK

Smtr	Kode MK	Nama MK	SKS	Case Method/Team Project
VI	IC216009009	Sistem Pakar	3	V
	IC216009001	Programmable Logic Controller	3	V
	IC216109004	Pembangkit Energi Listrik Terbarukan	3	V
	IC216209011	Kendali Cerdas	3	V
	IC216209014	Komunikasi Nirkabel	2	V
	IC216209003	Teknik Robotik	3	V
	IC216209008	Elektronika Medis	3	V
VIII	IC216008010	Teknologi Multimedia	3	V
	IC216009007	Aplikasi Motor Listrik di Industri	3	V

Lampiran 17

Data ketersediaan rubik penilaian dalam Mata Kuliah Gasal 2023/2024

Smtr	Kode MK	Nama MK	SKS	Kesediaan Rubik Penilaian
II	IC216007009	Fiqih Ibadah	2	V
	IC216007018	Bahasa Inggris	2	V
	IC216007011	Islam Disiplin Ilmu	3	V
	IC216008007	Kalkulus 2	3	V
	IC216008040	Rangkaian Listrik 1	2	V
	IC216008010	Teknologi Bahan Listrik	2	V
	IC216008011	Probabilitas & Statistik	2	V
	IC216008008	Dasar Elektronika	3	V
	IC216008012	Prak. Dasar Elektronika	1	V
IV	IC216007016	Kewirausahaan Syariah	2	V
	IC216008022	Dasar Telekomunikasi	2	V
	IC216008027	Prak. Dasar Telekomunikasi	1	V
	IC216108012	Mesin Listrik I	3	V
	IC216108002	Pembangkit Tenaga Listrik	3	V
	IC216008021	Dasar Sistem Kendali	3	V
	IC216008026	Prak. Dasar Sistem Kendali	1	V
	IC216008042	Sistem Linier	2	V
	IC216108003	Sistem Penyaluran Daya Listrik	3	V
	IC216208003	Operasional Amplifier	3	V
	IC216208006	Komunikasi Digital	3	V
	IC216208001	Elektronika Analog	2	V
	IC216208004	Prak. Elektronika Analog	1	V
	IC216009001	Programmable Logic Controller	3	V
VI	IC216009002	Prak. PLC	1	V
	IC216009009	Sistem Pakar	3	V
	IC216109008	Teknik Tegangan Tinggi	3	V
	IC216109006	Manajemen Energi Listrik	2	V
	IC216109007	Sistem Proteksi	2	V
	IC216109001	Sistem Pentanahan	3	V
	IC216109004	Pembangkit Energi Listrik Terbarukan	3	V
	IC216209011	Kendali Cerdas	3	V
	IC216209014	Komunikasi Nirkabel	2	V
	IC216209010	Komunikasi Data	2	V
	IC216209003	Teknik Robotik	3	V
	IC216209008	Elektronika Medis	3	V
VIII	IC216008010	Teknologi Multimedia	3	V
	IC216009007	Aplikasi Motor Listrik di Industri	3	V

Lampiran 18

Data Mahasiswa IPS < 3.00

NO	NIM	NAMA	IPK
1	30602300001	SEPTIAN TEGAR PRATAMA	2.89
2	30602300004	AGUSTINO BILLY ARDIANTO	2.95
3	30602300013	AHMAD PANJI SATRIA WIBAWA	2.79
4	30602300018	FATWA PUJANGGA	2.8
5	30602300030	ADITYA SABDHO NUGROHO	2.6
6	30602200003	MOCH ALDEVANDRA RIZHSYA RHAMADHANI	2.95
7	30602200005	MUHAMAD FIEKA RUSDHA	2.92
8	30602200006	ABID 'UBAYDILLAH	2.98
9	30602200008	ADHI SULISTYA	2.91
10	30602200009	AKBAR FAUZI	2.98
11	30602200018	GENE ADYATMA	2.91
12	30602200021	MOHAMMAD DAVID KURNIAWAN	2.86
13	30602200022	MUHAMAD KELVIN KURNIAWAN	2.91
14	30602200025	MUHAMMAD AMIN NUR LUTFI	2.93
15	30602200026	MUHAMMAD ARIF HASAN	2.87
16	30602200028	MUHAMMAD RIFQI ALFIAN NOER	2.83
17	30602100006	ARDANI IQBAL RAMADHAN	2.89
18	30602100007	AHMAD SYAMSUDIN	2.8
19	30602100008	MUHAMMAD IQBAL SAIFUR ROHMAN	2.95
20	30602100015	ROFIK WIDDAYANTO	2.98
21	30602100016	Agus Trilestiyanto	1.76
22	30602100017	Andra Setiya Restu Fakhriy	2.84
23	30602100018	BARA KRISTANTO	2.87
24	30602100025	IQBAAL SYAIFUDIN	2.27
25	30602100028	MOHAMAD AFDHAL GIFFARY	2.88
26	30602100030	MUHAMMAD JALALUDDIN AL MAHALLY	2.23
27	30602100031	PANGGAH KURNIAWAN	2.92
28	30602100054	Achmad Miftah Royyan	2.55
29	30602100052	TOHA AL AROBI PUTRA SANG FAJAR	2.83
30	30602100062	IKHLASH RAKHMANTA	2.76
31	30602000006	MOHAMMAD RAYHAN FAWWAZ IMTIYAZ	2.89
32	30602000021	IBNU FITRIANTO	2.67
33	30602000022	M ARIF PRASTYO	2.99
34	30602000031	Muhammad shirotullah	2.97
35	30602000040	ZULFIKAR MADA SATRIA	2.72
36	30602000055	DONA DONI ANTONI	2.86
37	30602000059	M. ALDI SYAHPUTRA	2.81
38	30601900022	KHOMARUDIN	2.7
39	30601900034	MUHAMMAD LUAY RIZQY SUNARKO PU	2.09
40	30601900036	MUHAMMAD SAHHAL ALIFFUDDIN	2.91



NO	NIM	NAMA	IPK
41	30601900039	NUR ACHYA AFIFUDIN	2.84
42	30601800011	DHIKI BINTANG SATRIA	2.88
43	30601800016	FARHAN AHMAD FAUZAN	2.89
44	30601800030	MUHAMMAD IVAN NANDA SAPUTRA	2.9
45	30601800072	IHYA'UL ULUMUDDIN	2.93

Lampiran 19

Data IPK Rata-rata Lulusan 2023/2024

No	NIM	NAMA	IPK
1	30601700012	FERI FATKURNIAWAN	3
2	30601700023	MOHAMMAD WIDIGDA NARENDRA	2.88
3	30601800010	AXEL PAMOGA AKBAR	3.26
4	30601800018	IKSAN HIKAMI FAJRIN	3.17
5	30601800019	JULIAN DWI NUGROHO	3.43
6	30601900037	MUKHAMAD NURUL AZIZ	3.41
7	30601900042	SULIS DIANTORO	3.46
8	30602000001	HAFIDZ SAEFUL FIKRI	3.58
9	30602000005	YUDA IFTIAR	3.8
10	30602000014	BINTANG FAJRI RHAMADHAN	3.52
11	30602000033	NUR ATIKAH	3.72
12	30602000041	MUHAMMAD YUSUF MAULANA	3.59
13	30601601818	EDI SUTRISNO	3.28
14	30601601829	ALIF KURNIAWAN	2.98
15	30601800006	A .MUHAMMAD HARIO MATTUPPUANG	3.33
16	30601800024	MUHAMAD ARIFURROHMAN	3.37
17	30601900006	AGUS PRASOJO	3.45
18	30601900014	ERNA WATI	3.47
19	30601900024	LUTFAN ZAINUL HAQ	3.7
20	30601900028	MUHAMAD ANDI ZAHARI	3.58
21	30601900055	MUHAMMAD NURUL JAMAL	3.29
22	30601800029	MUHAMMAD ILHAM YASIN ROMADON	3.47
23	30601800003	AHMAD FIRNA NARIYANA	3.42
24	30601700078	ANJAR CAHYA IMRAN	3.42
25	30602000015	CAHYA ALYUSUFA KUSUMA JAYA	3.49
26	30602000018	FIRMAN YURIS SETYADI	3.78
27	30602000019	HERDIYANTO	3.34
28	30602000066	FIRMAN EKSANDY	3.39
29	30601700003	ADITAMA NANANG FAISOL	3.17
30	30601700017	M HANY RASYID ASYHARI	3.1
31	30601700018	MIFTAKHUL AHYAR	2.94
32	30601700031	RICKI ISWANDA	3.03
33	30601700032	RIFAN ANDRIANSYAH	3.4
34	30601700041	ANGGA RIVALDI HAWIANTO	3.36
35	30601700052	ARIF ADE RAMDHAN	3.29
36	30601800021	MARSIKA ERIC FEBRIANSYAH	3.18
37	30601800038	ROFI' DZIAULHAQ	3.39
38	30601800041	VICKY ADI PUTRA	3.42



No	NIM	NAMA	IPK
39	30601900010	ANGGITO ABIMANYU	3.14
40	30601900013	DEDIK SUWANTO	3.23
41	30601900035	MUHAMMAD RIFKY AULIA	3.62
42	30601900054	MUHAMMAD HISBUL FAROH	3.49
43	30602000010	ALFIAN AHMAD KHOIRUNNISAM	3.58
44	30602000016	CESAR AGUNG HIDAYAT	3.4
45	30602000017	DZIKRI YUBAYYIN FASAJADATULLAH	3.54
46	30602000024	M. FARIDOTUL ILMI	3.5
47	30602000028	MUHAMMAD DANI ARIFIN	3.58
48	30602000032	MUHAMMAD YOGI SETIAWAN	3.69
49	30602000035	NUR TIFFANI I'MAL ZAQI	3.65
50	30602000056	ELANG HERLAMBAH	3.69