

Ketentuan Umum

- Program Studi Teknik Elektro **tidak mengadakan masa Pra Key-In**
- Periode **Key-In regular** dimulai pada hari **Senin, 14 Februari 2022 pukul 13.00 WIB s/d Selasa, 15 Februari 2022 pukul 16.00 WIB.**
- Periode **Key-In revisi** adalah hari **Jumat, 18 Februari 2022 pukul 09.00 WIB s/d Senin, 21 Februari 2022 pukul 16.00 WIB.**
- Program Studi Teknik Elektro **tidak membuka layanan Key-In** selain di masa **periode Key-In regular dan revisi.**
- Bagi mahasiswa yang nilai **Kerja Praktik (KP)** dan **Kuliah Kerja Nyata (KKN)** belum muncul disistem *gateway*, **diwajibkan** untuk tetap melakukan Key-In KP maupun KKN disemester genap TA. 2021/2022.

Ketentuan Khusus

A. Kurikulum 2017 (Mahasiswa Angkatan 2017, 2018, 2019, 2020 dan 2021)

1. Mata kuliah yang disediakan terdiri dari mata kuliah paket dan tambahan.
2. Mata kuliah paket adalah mata kuliah yang akan secara otomatis di Key-In kan oleh Prodi Teknik Elektro dan diperuntukkan hanya bagi mahasiswa angkatan 2019, 2020 dan 2021. Daftar mata kuliah paket tertera pada tabel berikut:

Mata kuliah paket untuk mahasiswa angkatan 2021

Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	SKS
STE215	Fisika II (Physics II)	4
STE292	Praktikum Fisika II (Physics Laboratory Experiments II)	1
STE216	Pengantar Ilmu Bahan (Introduction to Material Science)	3
STE217	Pengantar Teknik Elektro (Introduction to Electrical Engineering)	3
STE218	Logika Pemrograman (Programming Logic)	3
UNI606	Bahasa Inggris untuk Teknik Elektro (English for Electrical Engineering)	2
Jumlah SKS		19

Mata kuliah paket untuk mahasiswa angkatan 2020

Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	SKS
STE423	Sistem Digital (Digital System)	5
STE424	Metode Numerik (Numerical Methods) 3	4
STE425	Pengukuran dan Instrumentasi (Measurement and Instrumentation) 6 orang	3
STE426	Medan Elektromagnetik (Electromagnetic Field) 2	3
UNI605	Kewirausahaan Syariah (Sharia Entrepreneurship)	2
UNI604	Pendidikan Kewarganegaraan (Civics)	2
Jumlah SKS		19

Mata kuliah paket untuk mahasiswa angkatan 2019

Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	SKS
STE632	Perancangan Sistem Elektronika (Electronic System Design)	5
STE633	Arsitektur Sistem Komputer dan Antarmuka (Computer System Architecture and Interface)	3
STE634	Pemrosesan Sinyal Digital (Digital Signal Processing)	3
STE635	Sistem Kelistrikan Perumahan dan Industri (Residential and Industrial Electrical System)	3
STE608	Manajemen Proyek (Project Management)	3
STE609	Penulisan Ilmiah (Scientific Writing)	2
Jumlah SKS		19

3. Bagi mahasiswa angkatan 2019 dan 2020 yang memiliki nilai indeks Prestasi Semester (IPS) maupun Kumulatif (IPK) antara 3,00 s/d 3,50 dapat mengambil mata kuliah tambahan sampai dengan 22 SKS.
4. Bagi mahasiswa angkatan 2019 dan 2020 yang memiliki nilai indeks Prestasi Semester (IPS) maupun Kumulatif (IPK) diatas 3,50 dapat mengambil mata kuliah tambahan sampai dengan 24 SKS.
5. **Bagi mahasiswa dengan kriteria pada poin 3 dan 4 yang ingin mengambil mata kuliah tambahan diwajibkan melalukan Key-In secara mandiri pada saat periode Key-In revisi.** Mata kuliah tambahan yang tersedia ditunjukkan pada tabel berikut:

Daftar mata kuliah yang ditawarkan untuk mata kuliah tambahan

Kode Matakuliah	Nama Matakuliah	SKS
STE 966	Kapita Selekt Telekomunikasi	3
STE949	Kendali Proses	3
STE 946	Pemrograman PLC (PLC Programming)	3
STE943	Audit Energi (Energy Audit)	3



Kode Matakuliah	Nama Matakuliah	SKS
STE938	Electrical Power Conversion	3
STE942	Power System Operation and Control	3
STE969	Pengolahan Isyarat Medis	3
UNI602	Islam Rahmatan lil 'Alamin	3
STE702	Kerja Praktik	2
UNI608	Kuliah Kerja Nyata	2

6. Bagi Mahasiswa angkatan 2021 nilai indeks Prestasi Semester (IPS) maupun Kumulatif (IPK) antara 3,00 s/d 3,50, tidak diijinkan untuk mengambil matakuliah selain paket.
7. Bagi Mahasiswa angkatan 2021 , untuk matakuliah Islam Ulil Albab diwajibkan untuk key in mandiri sesuai dengan jadwal yang tertera di Gateway.
8. Bagi mahasiswa angkatan 2020, untuk matakuliah kewarganegaraan diwajibkan untuk keyin mandiri sesuai dengan jadwal yang tertera di gateway.
9. Bagi mahasiswa yang ingin mengulang mata kuliah paket tertentu yang terdapat pada semester genap tahun akademik terdahulu, dapat melakukan Key-In mata kuliah tersebut secara mandiri pada periode Key-In revisi. Jumlah SKS maksimal yang dapat diambil mengikuti ketentuan poin 3 dan 4. Key in bagi mahasiswa mengulang diharuskan untuk key in dikelas B untuk matakuliah semester 2, dan kelas C disemester 4.
10. **Khusus bagi mahasiswa angkatan 2018 yang mengambil mata kuliah Tugas Akhir 2, Key-In dilakukan secara mandiri di Tugas Akhir 2 sesuai dengan kelas dosen pembimbing 1.**



B. Kurikulum 2013 (Mahasiswa Angkatan 2016 dan sebelumnya)

1. Matakuliah yang disediakan sebagaimana ditunjukkan pada tabel berikut:

Mata kuliah kurikulum 2013	
Kode Mata kuliah	Nama Mata kuliah
10025047	KKN / <i>Extended Community</i>
10013029	Skripsi / <i>Undergraduate Thesis</i>
10013030	Ujian Skripsi / <i>Undergraduate Thesis Exam</i>
52412303	Konversi energi listrik
52413311	Prak. Konversi energi listrik
52412308	Operasi sistem tenaga
52412309	Manajemen energi
52413028	Metodologi Riset
52025048	Muamalah

2. Bagi mahasiswa yang ingin mengambil mata kuliah yang belum tersedia pada tabel diatas, silahkan menuliskan mata kuliah yang ingin diambil di [tautan ini](#). **Sebagai catatan, Prodi Teknik Elektro tidak menjamin semua permintaan terpenuhi dikarenakan keterbatasan SDM pengajar.**
6. **Bagi seluruh mahasiswa yang akan melaksanakan atau sedang dalam proses pelaksanaan skripsi DIWAJIBKAN Key-In mata kuliah Skripsi dan Ujian Skripsi.**
7. Bagi mahasiswa yang tidak melakukan Key-In Skripsi dan Ujian Skripsi, tidak diperkenankan untuk melakukan Ujian Skripsi dengan alasan apapun.

Demikian pengumuman ini dibuat, harap diperhatikan dan disebarluaskan ke seluruh mahasiswa Jurusan Teknik Elektro UII.

Yogyakarta, 10 Februari 2020
Sekretaris Program Studi Teknik Elektro



Medilla Kusriyanto, ST., M.Eng.