

**MATA KULIAH DITAWARKAN SEMESTER GENAP 2014/2015**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO UNISSULA**

SMT	Kode	Mata Kuliah	SKS	Dosen 1	Dosen 2
II	EE1201	AGAMA ISLAM II	2	Dosen FAI	-
	EE1202	DASAR KOMPUTER & PEMROGRAMAN	2	Gunawan, ST., MT.	Fahmi Anhar C, ST.
	EE1203	BAHASA INGGRIS II	2	Tim Fakultas Bahasa	-
	EE1204	KALKULUS II	3	Alan Prahutama, ST., Msi.	-
	EE1205	TEKNIK DIGITAL	2	Muhammad Khosyi'in, ST., MT.	-
	EE1206	DASAR ELEKTRONIKA	2	Muhammad Khosyi'in, ST., MT.	-
	EE1207	TEKNOLOGI BAHAN ELEKTRIK	2	Ir. Budi Sukoco, MT.	-
	EE1208	RANGKAIAN LISTRIK I	3	Ir. Ida Widiastuti, MT.	-
	EE1209	PRAK.DASAR KOMPUTER & PEMROGRAMAN	1	Gunawan, ST., MT.	-
	EE1210	PRAK. DASAR ELEKTRONIKA	1	Muhammad Khosyi'in, ST., MT.	-
IV	EE1401	KEWIRAUSAHAAN	2	Ir. Sukarno Budi Utomo, MT.	-
	EE1402	PENGOLAHAN SINYAL DISKRIT	3	DR. Dra. Sri Arttini, M.Si	-
	EE1403	MATEMATIKA TEKNIK II	3	Asih Widiharini, S. si., MT.	-
	EE1404	SISTEM LINIER	2	Dedi Nugroho, ST., MT.	-
	EE1405	DASAR SISTEM KENDALI	2	Dedi Nugroho, ST., MT.	-
	EE1406	PROBABILITAS & STOKHASTIK	2	Alan Prahutama, ST., Msi.	-
	EE1407	SISTEM MIKROPROSESSOR	2	Bustanul Arifin, ST., MT.	-
	EE1408	KULIAH KERJA LAPANGAN	1	Dosen Program Studi	-
	EE1409	PRAK. DASAR SISTEM KENDALI I	1	Dedi Nugroho, ST., MT.	-
	EE1410	PRAK. SISTEM MIKROPROSESSOR	1	Bustanul Arifin, ST., MT.	-
VI (ELEKTRONIKA KENDALI)	EE1601	METODE PENELITIAN	2	Dr. Ir. Mohammad Haddin	-
	EE1602	KERJA PRAKTEK DAN SEMINAR	2	Dosen Program Studi	-
	EE1603	SISTEM PAKAR	2	Bustanul Arifin, ST., MT.	-
	EE1604	SCADA	2	Agus Suprajitno, ST., MT.	-
	EE3601	SENSOR DAN AKTUATOR *	2	Eka Nuryanto Budisusila, ST., MT.	-
	EE3602	DEVICE DAN APLIKASI ELEKTRONIKA *	2	Ir. Budi Pramono Jati, MM.	-
	EE3603	JARINGAN TELEKOMUNIKASI *	2	Ir. Budi Pramono Jati, MM.	-
	EE3604	PRAK. JARINGAN TELEKOMUNIKASI *	1	Ir. Budi Pramono Jati, MM.	-
	EE3611	TEKNIK ROBOTIK **	3	Agus Suprajitno, ST., MT.	-
	EE3612	PERANCANGAN SISTEM DIGITAL **	3	Dr. Ir. Suryani Alifah	-

SMT	Kode	Mata Kuliah	SKS	Dosen 1	Dosen 2
VI (TENAGA LISTRIK)	EE1601	METODE PENELITIAN	2	Dr. Ir. Mohammad Haddin	-
	EE1602	KERJA PRAKTEK DAN SEMINAR	2	Dosen Program Studi	-
	EE1603	SISTEM PAKAR	2	Bustanul Arifin, ST., MT..	-
	EE1604	SCADA	2	Agus Suprajitno, ST., MT.	-
	EE2601	MESIN LISTRIK II ***	3	Ir. Agus Adhi Nugroho, ST., MT.	-
	EE2602	TEKNIK TEGANGAN TINGGI ***	3	Gunawan, ST., MT.	-
	EE2603	PRAK MESIN LISTRIK ***	1	Ir. Agus Adhi Nugroho, ST., MT.	-
	EE2611	MANAJEMEN ENERGI LISTRIK ****	2	Ir. Budi Sukoco, MT.	-
	EE2612	OPERASI EKONOMIS TENAGA LISTRIK ***	2	Ir. Sukarno Budi Utomo, MT.	-
VIII	EE1801	ETIKA PROFESI	2	Dr. Ir. H. Didiek Eko BS	-
	EE1802	SEMINAR TUGAS AKHIR	2	Dosen Program Studi	-
	EE1803	TUGAS AKHIR	4	Dosen Program Studi	-

**Keterangan :**

- \* : MK Elektronika Kendali
- \*\* : MK Pilihan Elka Kendali
- \*\*\* : MK Tenaga Listrik
- \*\*\*\* : MK Pilihan Tenaga Listrik

Semarang, 9 Januari 2015  
Ketua Jurusan Teknik Elektro

Ttd,

**(Muhammad Khosyi'in, ST., MT.)**