



POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE

Jl. Banda Aceh-Medan Km. 275,5 Buketrata, Lhokseumawe

Fax: 0645-42785 Web: www.pnl.ac.id

TRANSKRIP AKADEMIK

Nomor : 0835/18752/TRIK-420/23

Nomor Ijazah Nasional : 203012024000080

Nama : Siti Syekha Sasmita
 Nomor Induk Mahasiswa : 2022203010053
 Tempat/Tgl.Lahir : Lhokseumawe, 15 Maret 1999

Jurusan : Teknik Elektro
 Program Studi : Teknologi Rekayasa Instrumentasi dan Kontrol
 Program : Sarjana Terapan

Kode MK	Mata Kuliah	Nilai	SKS	Nilai x SKS	Kode MK	Mata Kuliah	Nilai	SKS	Nilai x SKS
SEMESTER I					SEMESTER V				
TRIK10123	Bahasa Indonesia	A	2	8.0	TRIK50123	Telemetri	A	2	8.0
TRIK10224	Bahasa Inggris Teknik 1	A	2	8.0	TRIK50223	Pengantar Robotika	A	2	8.0
TRIK10323	Algoritma Pemrograman	A	2	8.0	TRIK50323	SCADA	A	2	8.0
TRIK10434	Matematika Terapan I	A	3	12.0	TRIK50423	Sistem Kendali Proses	A	2	8.0
TRIK10523	Fisika Instrumentasi	A	2	8.0	TRIK50523	Sistem Kendali Terdistribusi	A	2	8.0
TRIK10623	Alat Ukur dan Pengukuran	A	2	8.0	TRIK50623	PLC II	A	2	8.0
TRIK10723	Komponen Elektronika	A	2	8.0	TRIK50724	Praktikum Sistem Elektronika Industri	B	1	3.0
TRIK10824	Rangkaian Listrik 1	A	3	12.0	TRIK50815	Praktikum Sistem Berbasis Mikrokontroler	A	1	4.0
TRIK10924	Gambar Instrumentasi	A	2	8.0	TRIK50926	Praktikum SCADA	A	2	8.0
TRIK11028	Praktikum Teknologi Mekanik	B	2	6.0	TRIK51015	Praktikum PLC I	A	1	4.0
SEMESTER II					SEMESTER VI				
TRIK20123	Pendidikan Kewarganegaraan	A	2	8.0	TRIK60123	Metodologi Riset	A	2	8.0
TRIK20223	Pendidikan Agama	A	2	8.0	TRIK60223	Sistem Kendali Kontinyu	A	2	8.0
TRIK20323	Matematika Terapan II	A	2	8.0	TRIK60323	Sistem Kendali Diskrit	B	2	6.0
TRIK20423	Rangkaian Listrik II	A	2	8.0	TRIK60423	Pemeliharaan Instrumentasi	B	2	6.0
TRIK20523	Sensor dan Transduser I	A	2	8.0	TRIK60526	Praktikum PLC II	A	2	8.0
TRIK20623	Elektronika Analog	C	2	4.0	TRIK60627	Praktikum Sistem Kendali Proses	A	2	8.0
TRIK20723	Elektronika Digital	A	2	8.0	TRIK60727	Praktikum Sistem Kendali Terdistribusi	A	2	8.0
TRIK20823	Aktuator I	A	2	8.0	TRIK60826	Praktikum Telemetri	A	2	8.0
TRIK20927	Praktikum Alat Ukur dan Pengukuran	A	2	8.0					
TRIK21027	Praktikum Teknologi Elektronika	A	2	8.0					
SEMESTER III					SEMESTER VII				
TRIK30123	Pemrograman Komputer	A	2	8.0	TRIK70123	Project Work	AB	2	7.0
TRIK30223	Elektronika Industri 1	C	2	4.0	TRIK70223	Sistem Kendali Linier	A	2	8.0
TRIK30323	Konversi Energi Listrik	B	2	6.0	TRIK70323	Kalibrasi Instrumentasi	A	2	8.0
TRIK30423	Rangkaian Listrik 3	A	2	8.0	TRIK704615	Praktek Kerja Lapangan	A	6	24.0
TRIK30523	Instrumentasi Industri	A	2	8.0	TRIK70527	Praktikum Sistem Kendali Kontinyu	B	2	6.0
TRIK30623	Sensor dan Transduser II	A	2	8.0	TRIK70627	Praktikum Sistem Robotika	A	2	8.0
TRIK30723	Aktuator II	AB	2	7.0					
TRIK30823	Mesin-Mesin Listrik	B	2	6.0					
TRIK30927	Praktikum Aktuator I	A	2	8.0					
TRIK31027	Praktikum Elektronika Analog Digital	A	2	8.0					
SEMESTER IV					SEMESTER VIII				
TRIK40123	K3	A	2	8.0	TRIK80123	Bahasa Inggris Teknik II	A	2	8.0
TRIK40223	Mekatronika	A	2	8.0	TRIK80224	Etika Profesi dan Kewirausahaan	A	2	8.0
TRIK40323	PLC I	A	2	8.0	TRIK80323	Manajemen Industri	A	2	8.0
TRIK40423	Elektronika Industri II	A	2	8.0	TRIK80423	Sistem Kendali Cerdas	A	2	8.0
TRIK40522	Dasar Sistem Kendali	B	2	6.0	TRIK80523	Instrumentasi Optik dan Laser	A	2	8.0
TRIK40623	Sistem Berbasis Mikrokontroler	A	2	8.0	TRIK806515	Proyek Akhir	A	5	20.0
TRIK40727	Praktikum Mesin-Mesin Listrik	A	2	8.0	TRIK80727	Praktikum Sistem Kalibrasi Instrumentasi	A	2	8.0
TRIK40827	Praktikum Sensor Transduser	A	2	8.0					
TRIK40927	Praktikum Aktuator II	AB	2	7.0					
Jumlah			80	302.0	Jumlah			66	256.0

KETERANGAN :

Jumlah SKS (SKS) = 146
 Jumlah Nilai (N) = 558.0

$$\frac{\sum N \times SKS}{\sum SKS} = 3.82$$

 Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) = 3.82
 Kategori Lulus = Cumlaude
 Tanggal Lulus = 29 Desember 2023



Lhokseumawe, 29 Desember 2023

Direktur

Ir. Rizal Syahyadi, S.T., M.Eng.Sc., IPM., ASEAN.Eng.
 NIP 197812162002121003