



**YAYASAN KARTIKA EKA PAKSI**  
**UNIVERSITAS JENDERAL AHMAD YANI**  
**FAKULTAS TEKNIK JURUSAN TEKNIK ELEKTRO S-1**

STATUS TERAKREDITASI  
 SK BAN-PT No: 0248/SK/BAN-PT/Akred/5/IV/2016 Tanggal 21 April 2016  
 Kampus Cimahi : J. Ten. Jend. Sudirman PO BOX 148 Cimahi Telp. (022)6642063 Fax 6642063



**TRANSKRIP**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Nama : **BANGBANG LISMANSYAH**  
 NIM : **2212161067**  
 Tempat/Tgl Lahir : **Ganjur, 22 Oktober 1995**

Program Studi : **Teknik Elektro**  
 Konsentrasi : **T. Kendali & Instrumentasi**

SEMESTER I						SEMESTER II					
No.	Kode	Mata Kuliah	SKS	NIL	HM	No.	Kode	Mata Kuliah	SKS	NIL	HM
1	EL1121	Kalkulus 1	3	2,5	BC	1	EL1221	Kalkulus 2	3	2,5	BC
2	EL1122	Fisika 1	2	4	A	2	EL1222	Fisika 2	3	4	A
3	EL1123	Praktikum Fisika 1	1	4	A	3	EL1233	Konsep Teknologi	2	3,5	AB
4	EL1124	Kimia	3	3	B	4	EL1234	Dasar Pemrograman	3	2,5	BC
5	EL1125	Pengantar Teknik Elektro	3	3	B	5	EL1235	Praktikum Dasar Pemrograman	1	2	C
6	KU1011	Pendidikan Pancasila	2	4	A	6	EL1236	Rangkaian Listrik 1	3	3	B
7	KU1013	Bahasa Indonesia	2	3,5	AB	7	EL1237	Praktikum Rangkaian Listrik 1	1	3	B
8	KU1015	Pendidikan Agama	2	4	A	8	KU1012	Pendidikan Kewarganegaraan	2	3	B
						9	KU1014	Bahasa Inggris	2	3,5	AB
Total .....			18			Total .....			20		
Indeks Prestasi .....			3,98			Indeks Prestasi .....			3,95		
SEMESTER III						SEMESTER IV					
No.	Kode	Mata Kuliah	SKS	NIL	HM	No.	Kode	Mata Kuliah	SKS	NIL	HM
1	EL2131	Matematika Teknik	3	2,5	BC	1	EL2231	Sistem Telekomunikasi	3	3	B
2	EL2132	Rangkaian Listrik 2	3	2,5	BC	2	EL2232	Elektronika Digital	3	3	B
3	EL2133	Praktikum Rangkaian Listrik 2	1	3	B	3	EL2233	Praktikum Elektronika Digital	1	3	B
4	EL2134	Probabilitas dan Statistika	3	2,5	BC	4	EL2234	Sistem Tenaga Listrik	3	3,5	AB
5	EL2135	Pengukuran dan Alat Ukur	2	2	C	5	EL2235	Pemodelan dan Simulasi	3	3	B
6	EL2136	Praktikum Pengukuran dan Alat Ukur	1	3	B	6	EL2236	Medan Elektromagnetik	3	3,5	AB
7	EL2137	Elektronika Analog	3	4	A	7	EL2237	Sinyal dan Sistem	3	3,5	AB
8	EL2138	Teknik Digital	3	3	B	8	EL2238	Praktikum Elektronika Analog	1	3	B
9	EL2139	Praktikum Teknik Digital	1	3	B						
Total .....			20			Total .....			20		
Indeks Prestasi .....			2,83			Indeks Prestasi .....			3,23		
SEMESTER V						SEMESTER VI					
No.	Kode	Mata Kuliah	SKS	NIL	HM	No.	Kode	Mata Kuliah	SKS	NIL	HM
1	EL3131	Jaringan Komputer	3	3	B	1	EL3001	Kerja Praktek	2	3	B
2	EL3132	Praktikum Jaringan Komputer	1	3	B	2	EL3242	Manajemen Jaringan	2	3	B
3	EL3133	Pengolahan Sinyal	3	3,5	AB	3	EL3263	Pengolahan Citra Digital	3	3	B
4	EL3144	Sistem Kendali	3	3	B	4	EL3264	Instrumentasi Cerdas	3	2,5	BC
5	EL3145	Elektronika Daya	3	2	C	5	EL3265	Instrumentasi dan Pengolahan Sinyal Biomedika	3	3	B
6	EL3146	Programmable Logic Controller	2	2,5	BC	6	EL3266	Elektronika Industri dan Otomasi PLC	3	3	B
7	EL3147	Sistem Mikroprosesor dan Mikrokontroler	3	3	B	7	EL3267	Sistem Kendali Digital	2	2,5	BC
8	EL3148	Praktikum Sistem Mikroprosesor	1	2	C	8	EL3268	Praktikum Pengolahan Citra Digital	1	3	B
9	EL3149	Praktikum Sistem Kendali dan PLC	1	3	B	9	EL3269	Praktikum Instrumentasi Cerdas	1	3	B
Total .....			20			Total .....			20		
Indeks Prestasi .....			2,83			Indeks Prestasi .....			2,88		
SEMESTER VII						SEMESTER VIII					
No.	Kode	Mata Kuliah	SKS	NIL	HM	No.	Kode	Mata Kuliah	SKS	NIL	HM
1	EL4101	Metodologi Penelitian & Pembuatan Proposal	2	3	B	1	EL4004	Ujian Komprehensif	1	3,5	AB
2	EL4142	Teknik Pemeliharaan Listrik & Keselamatan Kerja	3	3,5	AB	2	EL4212	Ekonomi Teknik dan Manajemen Bisnis	2	3	B
3	EL4183	Perancangan dan Integrasi Sistem	3	2	C	3	EL4213	Pengetahuan Lingkungan	2	3,5	AB
4	EL4184	Robotika	3	2	C	4	EL4241	Energi Terbarukan	2	4	A
5	EL4185	Sistem Kendali Proses	3	2,5	BC	5	EL4005	Tugas Akhir	4	3	B
6	EL4186	Sistem Embedded	2	2	C						
7	EL4187	Praktikum Robotika	1	3	B						
8	EL4188	Praktikum Sistem Kendali Digital	1	3	B						
Total .....			18			Total .....			11		
Indeks Prestasi .....			2,56			Indeks Prestasi .....			3,32		
						Jumlah SKS yang ditempuh .....			147		
						Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) .....			2,99		

Keterangan: 4(A) = Sangat Baik, 3,5(AB) = Lebih Dari Baik, 3(B) = Baik, 2,5(BC) = Lebih Dari Cukup, 2(C) = Cukup, 1(D) = Kurang, 0(E) = Gagal, (Z) = Belum Lulus

Cimahi, September 2020  
 Ketua Jurusan

**BEN TARYANA, ST., MT.**  
 NO. 412143271