

# Lulusan Universitas Negeri Surabaya

- [Home](#)
- [Wisudawan Unesa 2017](#)
- [D3 Teknik Listrik](#)

## BIODATA



Nama *Name* : FAJAR BIMA DWIPUTRA  
NIM *Student ID* : 13050413014  
No Ijasah *Serial Number* : 22.00091.17  
Program Studi *Study Program* : D3 Teknik Listrik  
Tanggal Lulus *Graduation Date* : 27 Juni, 2017  
IP *Grade Point* : 3.24  
SKS *Total Credit* : 118

**Judul T.A / Skripsi / Tesis / Disertasi :** Perancangan Alat Pengendali Motor Induksi Tiga Fasa Hubungan Star Delta dan Hubungan Berurutan Otomatis

**Thesis Title :**

Mata Kuliah	Course	SKS Credit
<b>Matakuliah Dasar Keahlian</b> <i>Basic Skill Courses</i>		
Dasar Teknologi Mekanik	<i>Basic Mechanical Technology</i>	2
Bahasa Inggris III	<i>English 3</i>	2
Matematika Teknik I	<i>Engineering Mathematics I</i>	2
Fisika Teknik	<i>Physics For Engineering</i>	2
<b>Matakuliah Pengembangan Kepribadian Inti</b> <i>Core Personality Development Courses</i>		
Pendidikan Pancasila	<i>Pancasila</i>	2
Pendidikan Agama Islam	<i>Islamic Religion Education</i>	2
Pendidikan Kewarganegaraan	<i>Citizenship Education</i>	2
<b>Matakuliah Pengembangan Kepribadian Institusional</b> <i>Institutional Personality Development Courses</i>		
Pendidikan Olahraga dan Jasmani	<i>Sports Education</i>	2
Bahasa Indonesia	<i>Indonesian</i>	2
Kewirausahaan	<i>Enterpreneurship</i>	2
<b>Matakuliah Keilmuan dan Ketrampilan</b> <i>Subject Matter and Skill Courses</i>		
Teknik Instalasi Listrik Tenaga	<i>Power Instalation</i>	2
Menggambar Listrik	<i>Electrical Drawing</i>	2
Distribusi Tenaga Listrik	<i>Electrical Power Distribution</i>	2
Mesin Arus Searah	<i>DC Electric Machines</i>	3
Mesin Arus Bolak Balik	<i>AC Machine</i>	3
Penggunaan Motor Listrik	<i>Electric Motor Application</i>	2
Praktik Industri	<i>Internship</i>	3
Sistem Mikroprosesor	<i>Microprocessor System</i>	3
Fisika Teknik II	<i>Engineering for Physics II</i>	2
Bahasa Inggris II	<i>English II</i>	2
Teknik Instalasi Listrik Cahaya	<i>Lighting Power Instalation Engineering</i>	2
Elektronika Dasar	<i>Basic Electronics</i>	2
Praktek Rangkaian Listrik 1	<i>Electric Circuit Practicum 1</i>	1
Pengukuran Listrik	<i>Electrical Measurement</i>	2
Pembangkitan Energi Listrik	<i>Power Plan</i>	2
Transformator	<i>Transformer</i>	3
Transmisi Daya Listrik	<i>Electric Power Transmission</i>	2
Bahasa Inggris I	<i>English I</i>	2
Elektronika Daya *	<i>Power Electronics</i>	2
Kontrol Cerdas	<i>Intelligent Control</i>	2
Praktek Transformator	<i>Transformer Practicum</i>	2
Teknik Pengaturan	<i>Control Techniques</i>	2
Pemeliharaan & Perbaikan Alat Alat Listrik	<i>Maintanace of Electric Equipment</i>	2
Dasar Komputer & Pemrograman *	<i>Basic Computer &amp; Programming</i>	2
<b>Matakuliah Keahlian Berkarya</b> <i>Working Skill Courses</i>		
Prakt Pemeliharaan & Perbaikan Alat-Alat Listrik	<i>Maintanance of Electrical Equipment Practicum</i>	2

Praktek Dasar Komputer & Pemrograman	<i>Practical Basic Computer &amp; Programming</i>	1			
Praktek PLC	<i>PLC Practicum</i>	3			
Praktek Mesin Arus Searah	<i>Practical Dirrect Current Machine</i>	2			
Pengendalian Mesin-Mesin Listrik	<i>Electrical Machine Control</i>	2			
Praktek Instalasi Listrik Cahaya	<i>Lighting Power Instalation Practicum</i>	2			
Bengkel Listrik	<i>Electric Workshop</i>	3			
Praktek Mesin Arus Bolak-Balik	<i>AC Machine Practicum</i>	2			
Praktikum Fisika Teknik I	<i>Physics for Engineering Practicum I</i>	1			
Tugas Akhir	<i>Final Project</i>	4			
Proteksi & Pentahanan sistem Tenaga Listrik	<i>Power Protection &amp; Grounding System</i>	3			
Praktek Instalasi Listrik Tenaga	<i>Power Instalation Practicum</i>	2			
Praktek Sistem Mikroprosesor *	<i>Microprocessor System Practicum</i>	1			
Praktikum Fisika Teknik II	<i>Physics for Engineering Practicum II</i>	1			
Praktek Elektronika Daya *	<i>Power Electronic Practicum</i>	1			
Praktek Rangkaian Listrik II	<i>Electric Circuit Practicum II</i>	1			
Praktek Pengendalian Mesin-Mesin Listrik	<i>Electrical Engines Control Practicum</i>	3			
Praktek Pengukuran Listrik	<i>Electrical Measurement Practicum</i>	2			
<b>Matakuliah Berkehidupan Bermasyarakat</b> <i>Social Life Skill Courses</i>					
Manajemen Perusahaan	<i>Industrial Managment</i>	2			
Rangkaian Listrik II	<i>Electric Circuits II</i>	2			
Matematika Teknik II	<i>Engineering Mathematics II</i>	2			
Bahan-Bahan Listrik	<i>Electric Materials</i>	2			
Rangkaian Listrik I	<i>Electrical Circuit I</i>	2			
<b>Semester</b>		<b>IPS</b>	<b>SKS</b>	<b>IPK</b>	<b>SKS TT</b>
2013/2014 Gasal		3.00	20	3.00	20
2013/2014 Genap		3.22	23	3.12	43
2014/2015 Gasal		3.32	25	3.19	68
2014/2015 Genap		3.10	21	3.17	89
2015/2016 Gasal		3.34	22	3.20	111
2015/2016 Genap		3.75	3	3.22	114
2016/2017 Genap		4.00	4	3.24	118

**\*Keterangan:**

Apabila ada perbedaan dengan data di laman forlap.dikti.go.id maka data di laman ini adalah acuan utama.