

413374033

Nomor Ijazah Nasional : 202012023032983  
National Certificate Number



# UNIVERSITAS PAMULANG

Program Studi Teknik Elektro, Program Pendidikan Sarjana, Fakultas Teknik  
*Electrical Engineering Study Program, Undergraduate Program, Faculty of Engineering*

Terakreditasi B Berdasarkan Surat Keputusan BAN-PT No. 6642/SK/BAN-PT/Akred/S/X/2020  
*Accredited with B based on the Decree of the National Accreditation Board of Higher Education (BAN-PT)  
Number 6642/SK/BAN-PT/Akred/S/X/2020*

Memberikan Kepada  
*hereby confers upon*

## FEBBY ADHY YANTO

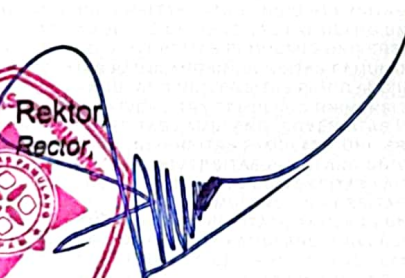

Lahir di Purworejo pada tanggal 27 Februari 1998  
*Born in Purworejo on February 27, 1998*

**Ijazah**  
*Certificate of*

## SARJANA TEKNIK (S.T.)

*Bachelor of Engineering*

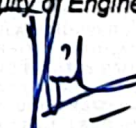
Dengan segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar akademik tersebut  
*With all the rights and responsibilities related to this academic degree*

  
Rektor  
*Rector*  
  
REKTOR  
Dr. E. Nurzaman AM., M.M., M.Si.  
NIDK. 8811520016



Tangerang Selatan, 30 November 2023  
*Tangerang Selatan, November 30, 2023*

Dekan Fakultas Teknik,  
*Dean, Faculty of Engineering,*

  
Syaiful Bakhri, S.T., M.Eng. Sc., Ph.D.  
NIDN. 0421127402





YAYASAN SASMITA JAYA  
**UNIVERSITAS PAMULANG**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jl. Surya Kencana No.1 Pamulang, Kota Tangerang Selatan Provinsi Banten

**TRANSKRIP NILAI AKADEMIK**

DIBERIKAN KEPADA :

NAMA MAHASISWA : FEBBY ADHY YANTO FAKULTAS : TEKNIK  
NIM MAHASISWA : 191010100235 PROGRAM STUDI : TEKNIK ELEKTRO SI  
TEMPAT DAN TANGGAL LAHIR : PURWOREJO, 27 FEBRUARI 1998 JENJANG PENDIDIKAN : STRATA SATU (S-1)  
TANGGAL LULUS : 17 NOVEMBER 2023 PEMINATAN : TEKNIK ENERGI LISTRIK

NO	KODE MK	MATA KULIAH	NILAI	ANGKA	Sks	MUTU
1	PAM0032	PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN	B	3.00	2	6.00
2	PAM0042	BAHASA INDONESIA	B	3.00	2	6.00
3	TEK0013	KALKULUS 1	B	3.00	3	9.00
4	TEL0011	PRAKTIKUM FISIKA DASAR 1	A	4.00	1	4.00
5	TEL0022	BAHASA INGGRIS 1	B	3.00	2	6.00
6	TEL0032	KIMIA DASAR	B	3.00	2	6.00
7	TEL0042	DASAR TELEKOMUNIKASI	A	4.00	2	8.00
8	TEL0053	MENGGAMBAR TEKNIK	A	4.00	3	12.00
9	PAM0012	PENDIDIKAN AGAMA	A	4.00	2	8.00
10	PAM0022	PENDIDIKAN PANCASILA	B	3.00	2	6.00
11	TEK0033	KALKULUS 2	C	2.00	3	6.00
12	TEK0042	FISIKA DASAR 2	A	4.00	2	8.00
13	TEL0061	PRAKTIKUM FISIKA DASAR 2	A	4.00	1	4.00
14	TEL0071	PRAKTIKUM DASAR ELEKTRONIKA	B	3.00	1	3.00
15	TEL0082	BAHASA INGGRIS 2	B	3.00	2	6.00
16	TEL0092	PROBABILITAS DAN STATISTIK	B	3.00	2	6.00
17	TEL0102	DASAR ELEKTRONIKA	B	3.00	2	6.00
18	TEL0112	DASAR TEKNIK ELEKTRO	B	3.00	2	6.00
19	TEK0022	FISIKA DASAR 1	A	4.00	2	8.00
20	TEL0121	PRAKTIKUM DASAR KOMPUTER DAN PEMROGRAMAN	A	4.00	1	4.00
21	TEL0131	PRAKTIKUM ELEKTRONIKA DIGITAL	A	4.00	1	4.00
22	TEL0142	DASAR KOMPUTER DAN PEMROGRAMAN	B	3.00	2	6.00
23	TEL0152	ILMU BAHAN LISTRIK	A	4.00	2	8.00
24	TEL0163	MATEMATIKA TEKNIK 1	B	3.00	3	9.00
25	TEL0173	ELEKTRONIKA DIGITAL	A	4.00	3	12.00
26	TEL0183	KOMUNIKASI DATA	B	3.00	3	9.00
27	TEL0194	RANGKAIAN LISTRIK	B	3.00	4	12.00
28	TEL0201	PRAKTIKUM PENGUKURAN BESARAN LISTRIK	B	3.00	1	3.00
29	TEL0211	PRAKTIKUM METODE NUMERIK	B	3.00	1	3.00
30	TEL0222	MEDAN ELEKTROMAGNETIK	B	3.00	2	6.00
31	TEL0232	METODE NUMERIK	B	3.00	2	6.00
32	TEL0242	TEKNOLOGI SEMIKONDUKTOR	B	3.00	2	6.00
33	TEL0252	PENGETAHUAN HUKUM	A	4.00	2	8.00
34	TEL0263	MATEMATIKA TEKNIK 2	B	3.00	3	9.00
35	TEL0273	SISTEM LINIER	B	3.00	3	9.00
36	TEL0283	PENGUKURAN BESARAN LISTRIK	B	3.00	3	9.00
37	TEL0291	PRAKTIKUM DASAR SISTEM KONTROL	A	4.00	1	4.00
38	TEL0301	PRAKTIKUM PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER	B	3.00	1	3.00
39	TEL0312	DASAR SISTEM KONTROL	A	4.00	2	8.00
40	TEL0322	PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER	B	3.00	2	6.00
41	TEL1133	TRANSFORMATOR	B	3.00	3	9.00
42	TEL1143	SISTEM DISTRIBUSI	B	3.00	3	9.00
43	TEL1153	ELEKTRONIKA DAYA	B	3.00	3	9.00
44	TEL1161	PRAKTIKUM TRANSFORMATOR	C	2.00	1	2.00
45	TEL1263	TEKNIK DAN PERALATAN TEGANGAN TINGGI	B	3.00	3	9.00
46	TEL0331	PRAKTIKUM JARINGAN KOMPUTER	C	2.00	1	2.00
47	TEL0342	JARINGAN KOMPUTER	B	3.00	2	6.00
48	TEL0353	MEKATRONIKA	B	3.00	3	9.00
49	TEL1173	MESIN-MESIN LISTRIK	B	3.00	3	9.00
50	TEL1183	ANALISA SISTEM TENAGA	B	3.00	3	9.00
51	TEL1193	OPERASI DAN STABILITAS SISTEM TENAGA (PILIHAN 1)	B	3.00	3	9.00
52	TEL1201	PRAKTIKUM MESIN-MESIN LISTRIK	B	3.00	1	3.00

NO	KODE MK	MATA KULIAH	NILAI	ANGKA	Sks	MUTU	
53	TEL1273	DCS DAN SCADA	B	3.00	3	9.00	
54	TEK0052	KEWIRAUSAHAAN	A	4.00	2	8.00	
55	TEL0362	METODOLOGI PENELITIAN	B	3.00	2	6.00	
56	TEL0372	KERJA PRAKTEK	A	4.00	2	8.00	
57	TEL1212	PROTEKSI SISTEM TENAGA	B	3.00	2	6.00	
58	TEL1223	PEMBANGKIT ENERGI LISTRIK	A	4.00	3	12.00	
59	TEL1233	KOMPUTER DALAM SISTEM TENAGA LISTRIK	B	3.00	3	9.00	
60	TEL1241	PRAKTIKUM KOMPUTER DALAM SISTEM TENAGA LISTRIK	B	3.00	1	3.00	
61	TEL1251	PRAKTIKUM KENDALI MESIN-MESIN LISTRIK	B	3.00	1	3.00	
62	TEL1283	MONITORING KONDISI MESIN-MESIN LISTRIK	A	4.00	3	12.00	
63	TEL0382	STUDI KELAYAKAN BISNIS	B	3.00	2	6.00	
64	TEL1293	ENERGI BARU TERBARUKAN	C	2.00	3	6.00	
65	TEL0396	SKRIPSI/TUGAS AKHIR	A	4.00	6	24.00	
JUMLAH						144	465.00
INDEKS PRESTASI KUMULATIF (IPK)					3,23		
					( Tiga koma Dua Tiga)		

PREDIKAT KELULUSAN : SANGAT MEMUASKAN

JUDUL SKRIPSI : RANCANGAN BANGUN SISTEM MONITORING PLTS SEBAGAI SUMBER DAYA PINTU GERBANG OTOMATIS.



TANGERANG SELATAN, 30 NOVEMBER 2023  
DEKAN FAKULTAS TEKNIK,



DEJUL BAKHRI, ST., M.Eng.Sc., Ph.D.

NIDN.042127402