



TRANSKRIP AKADEMIK POLITEKNIK NEGERI BANDUNG

POLBAN

Nomor Ijazah : 214062020000242
Nama : Ahmad Nurkholis
NIM : 171711034
Tempat Lahir : Bandung
Tanggal Lahir : 26 Juni 1999
Jurusan : Teknik Konversi Energi
Program : Ahli Madya (Diploma III)
Program Studi : Teknik Konversi Energi

Nomor Transkrip : TR-214062020000242

Tahun Diterima : 2017
Tanggal Lulus : 08 Oktober 2020



NO	MATA KULIAH	SKS	NILAI
1.	Pendidikan Pancasila	2	AB
2.	Bahasa Indonesia	2	AB
3.	Fisika Terapan	3	B
4.	Kimia Terapan	3	BC
5.	Sumber dan Teknologi Energi	2	CD
6.	Matematika Terapan	3	A
7.	Rangkaian Listrik A	3	AB
8.	Gambar Teknik 1	2	B
9.	Pendidikan Agama	2	A
10.	Pendidikan Kewarganegaraan	2	A
11.	Termodinamika Teknik A	3	B
12.	Mekanika Fluida A	3	A
13.	Gambar Teknik 2	2	BC
14.	Elektronika A	3	AB
15.	Perkakas Listrik	2	A
16.	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	2	AB
17.	Dasar Teknologi Mekanik	2	AB
18.	Bahasa Inggris 1	2	AB
19.	Teknologi Material	2	AB
20.	Perpindahan Panas A	3	C
21.	Dasar Pemograman	2	A
22.	Instrumentasi dan Pengukuran 1 A	3	B
23.	Mesin Termal A	3	B
24.	Mesin Listrik 1 A	2	C
25.	Neraca Massa & Energi A	2	BC

NO	MATA KULIAH	SKS	NILAI
26.	Transmisi Daya Mekanik	2	A
27.	Bahasa Inggris 2	2	A
28.	Statistik Teknik A	2	B
29.	Sistem Kendali	3	A
30.	Operasi Mesin Listrik 1	2	AB
31.	Pembangkit Listrik Tenaga Termal	2	A
32.	Instrumentasi dan Pengukuran 2 A	2	AB
33.	Kewirausahaan	2	A
34.	Mesin Listrik 2 A	2	B
35.	Mesin Fluida A	3	B
36.	Operasi Mesin Listrik 2	2	AB
37.	Manajemen Energi A	2	C
38.	Manajemen Limbah A	2	B
39.	Elektronika Daya A	3	A
40.	Operasi Sistem Energi 1	2	A
41.	Transmisi & Distribusi	2	C
42.	Audit Energi A	3	AB
43.	Seminar dan Kerja Praktek	2	A
44.	PLT Baru Terbarukan A	2	AB
45.	Etika Profesi	2	AB
46.	Operasi Sistem Energi 2	2	B
47.	Sistem Utilitas	2	AB
48.	Teknik Tegangan Tinggi A	3	B
49.	Tugas Akhir	4	A

JUDUL TUGAS AKHIR : PERANCANGAN INDUCTION GENERATOR CONTROLLER PADA PLTPH KAPASITAS 250 WATT MENGGUNAKAN METODE BINER DAN PWM TERKONTROL

HURUF MUTU	A	AB	B	BC	C	CD	D	E
ANGKA MUTU	4.0	3.5	3.0	2.5	2.0	1.5	1.0	0.0

Satuan Kredit Semester (SKS) : 115
Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) : 3.32

Predikat : SANGAT MEMUASKAN

Direktur,

Dr. Ir. Rachmad Imbang Tritjahjono, MT
NIP. 196003161987101001

Bandung, 14 November 2020
Pembantu Direktur Bidang Akademik

Dr. Ir. Andriyanto Setyawan, MT
NIP. 196702061995121001