



# INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

SK Mendikbud: 0180/0/1985 tanggal 20 April 1985

## TRANSKRIP

N.I.M. : 11-2014-097

Nama : WAHYU AGUNG PURBANDOKO

Tempat/Tgl.Lahir : BANDUNG, 27 Juli 1995

Fakultas : TEKNOLOGI INDUSTRI

Program Studi : TEKNIK ELEKTRO

Nomor Transkrip : 1268/TA/6.1.11/ITENAS/VIII/2019

Nilai

A = 4,00 Sangat baik  
AB = 3,50 Antara sangat baik dan baik

B = 3,00 Baik  
BC = 2,50 Cukup baik  
C = 2,00 Cukup  
D = 1,00 Kurang  
E = 0 Gagal

MATAKULIAH	SKS	NILAI
EL--101 MATEMATIKA I	3	C
EL--102 MATEMATIKA II	3	C
EL--103 FISIKA DASAR I	3	C
EL--104 FISIKA DASAR II	3	C
EL--105 BAHASA INDONESIA	3	A
EL--106 PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN	3	A
EL--107 BAHASA INGGRIS 1	2	B
EL--111 PENGANTAR TEKNIK ELEKTRO	3	B
EL--112 RANGKAIAN ELEKTRIK I	3	C
EL--113 MENGGAMBAR ELEKTRIK	2	A
EL--114 DASAR KOMPUTER & PEMROGRAMAN	2	A
EL--115 PENGETAHUAN LINGKUNGAN	2	A
EL--116 PROBABILITAS DAN STATISTIK	2	C
EL--118 MATERIAL ELEKTRIK	2	A
EL--202 BAHASA INGGRIS II	2	B
EL--211 TEKNOLOGI INFORMASI	2	A
EL--212 MATEMATIKA TEKNIK II	3	A
EL--213 MATEMATIKA TEKNIK I	3	A
EL--214 MEDAN ELEKTROMAGNETIK	3	A
EL--216 RANGKAIAN ANALOG	3	B
EL--217 PENGUKURAN ELEKTRIK	3	B
EL--218 RANGKAIAN DIGITAL	3	B
EL--219 DASAR ELEKTRONIKA	3	A
EL--222 DASAR TELEKOMUNIKASI	3	B
EL--223 PENGANTAR SISTEM OTOMASI	2	B
EL--311 ANALISIS NUMERIK	3	A
EL--312 MESIN ELEKTRIK AC	4	B
EL--313 TRAPO DAN MESIN ELEKTRIK DC	4	C
EL--314 KENDALI MOTOR ELEKTRIK	4	B
EL--315 TRANSMISI DAN DISTRIBUSI ELEKTRIK	4	B
EL--316 ANALISIS DAYA ELEKTRIK	4	B
EL--317 TEKNIK TEGANGAN TINGGI	4	C
EL--318 GARDU INDUK	2	B
EL--319 ELEKTRONIKA DAYA	4	A
EL--414 KENDALI PERALATAN ELEKTRIK	3	B
EL--422 INSTALASI ELEKTRIK	2	A
ELA-106 AGAMA	2	B
ELA-111 PANCASILA	2	A
ELA-116 KEWIRAUSAHAAN	2	A
ELA-204 RANGKAIAN ELEKTRIK II	3	C

MATAKULIAH	SKS	NILAI
ELA-205 DASAR ENERGI ELEKTRIK	3	A
ELA-303 DASAR SISTEM KENDALI	3	C
ELA-305 JARINGAN KOMPUTER	3	C
ELA-330 PROTEKSI ARUS LEBIH	3	B
ELA-401 PAPARAN ILMIAH DAN SEMINAR PROPOSAL TA	3	A
ELA-437 PEMBANGKIT ENERGI ELEKTRIK	3	B
ELA-461 ENERGI LISTRIK TERBARUKAN	2	B
ELA-462 KOMPATIBILITAS ELEKTROMAGNET	2	B
ELA-465 KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA LISTRIK	2	A
ELA-490 PRAKTIK KERJA	2	A
ELA-500 TUGAS AKHIR	4	A
ELA-560 KAPITA SELEKTA TEKNIK ENERGI ELEKTRIK	2	BC

Judul Skripsi :

RANCANG BANGUN SISTEM PENGENDALIAN  
DAN MONITORING AIR CONDITIONER MENGGUNAKAN PLTC TM221CE16R  
DAN SCADA UNTUK PENGHEMATAN ENERGI LISTRIK

Lulus Program Sarjana Tanggal 30 Agustus 2019

Jumlah SKS Diperoleh : 145

Indeks Prestasi : 3,14

Predikat Kelulusan : Sangat Memuaskan

Dekan,

Dani Rusliawan, S.T., M.T., Ph.D.



Bandung, 30 September 2019

Rektor,

Dr. Imam Aschuri, Ir., M.T.