

TRANSKRIP AKADEMIK POLITEKNIK NEGERI BANDUNG

Nomor Transkrip

Tahun Diterima

Tanggal Lulus

POLBAN

Nomor Ijazah

: 203032020000164

: Muhammad Pikri

Nama NIM

: 161724017

Tempat Lahir

: Padalarang, Bandung

Tanggal Lahir

: 27 Mei 1997

Jurusan Program : Teknik Konversi Energi

: Sarjana Terapan (Diploma IV)

Program Studi

: Teknologi Pembangkit Tenaga Listrik

| NO | MATA KULIAH | SKS | NILA |
|-----|--------------------------------------|-----|------|
| 1. | Pendidikan Pancasila | 2 | Α |
| 2. | Bahasa Indonesia | 2 | Α |
| 3. | Fisika Terapan | 3 | Α |
| 4. | Kimia Terapan | 3 | A |
| 5. | Sumber dan Teknologi Energi | 2 | AB |
| 6. | Matematika Terapan 1 | 3 | AB |
| 7. | Dasar Keteknikan | 2 | AB |
| 8. | Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) | 2 | Α |
| 9. | Pendidikan Agama | 2 | Α |
| 10. | Pendidikan Kewarganegaraan | 2 | A |
| 11. | Bahasa Inggris I | 2 | AB |
| 12. | Matematika Terapan 2 | 3 | В |
| 13. | Rangkalan Listrik B | 3 | A |
| 14. | Mekanika Teknik | 2 | С |
| 15. | Statistik Teknik B | 2 | AB |
| 16. | Termodinamika Teknik B | 3 | Α |
| 17. | Gambar Teknik I | 2 | В |
| 18. | Bahasa Inggris 2 | 2 | Α |
| 19. | Neraca Massa dan Energi B | 2 | В |
| 20. | Perpindahan Panas B | 3 | BC |
| 21. | Elektronika B | 3 | AB |
| 22. | Gambar Teknik 2 | 2 | В |
| 23. | Ekonomi Teknik | 2 | В |
| 24. | Teknik Bahan | 2 | AB |
| 25. | Mekanika Fluida B | 3 | A |
| 26. | Bahasa Inggris 3 | 2 | Α |
| 27. | Transmisi Daya Mekanik B | 2 | AB |
| 28. | Instrumentasi dan Pengukuran 1 B | 3 | Α |
| | Mesin Listrik 1B | 2 | ВС |
| 30. | Penanganan Bahan Bakar | 2 | AB |
| | Mesin Termal B | 3 | A |
| 32 | Mesin Fluida B | 3 | A |

| _ | | | | | | |
|-----|---|-----|-------|--|--|--|
| NO | MATA KULIAH | SKS | NILAI | | | |
| 33. | Teknik Pemipaan | 3 | AB | | | |
| 34. | Mesin Listrik 2B | 2 | A | | | |
| 35. | Sistem kendali | 3 | Α | | | |
| 36. | Dasar Pemograman | 2 | AB | | | |
| 37. | Operasi Mesin Listrik 1 | 2 | Α | | | |
| 38. | Elektronika Daya B | 3 | С | | | |
| 39. | PLT Baru dan Terbarukan B | 2 | Α | | | |
| 40. | Pembangkit Uap | 2 | Α | | | |
| 41. | Sistem Pendingin Pembangkit | 2 | AB | | | |
| 42. | Turbin Uap dan Gas | 2 | Α | | | |
| 43. | Operasi Mesin Listrik 2 | 2 | Α | | | |
| 44. | Kewirausahaan | 2 | A | | | |
| 45. | Sistem Kendali Pembangkit | 2 | AB | | | |
| 46. | Proteksi Listrik dan Switch Yard | 3 | AB | | | |
| 47. | Operasi Pembangkit Tenaga Listrik | 2 | Α | | | |
| 48. | Pemurnian dan Pengolahan Air | 2 | AB | | | |
| 49. | Manajemen Proyek | 2 | Α | | | |
| 50. | CAE | 3 | AB | | | |
| 51. | Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Air | 2 | A | | | |
| 52. | Kerja Praktek Lapangan | 2 | Α | | | |
| 53. | Manajemen Perawatan | 2 | A | | | |
| 54. | Trafo daya | 2 | AB | | | |
| 55. | Mitigasi Dampak Lingkungan | 2 | Α | | | |
| 56. | Teknik Tegangan Tinggi B | 3 | С | | | |
| 57. | Perancangan Pembangkit Tenaga Termal | 3 | Α | | | |
| | Metodologi Penelitian | 2 | ВС | | | |
| 59. | SCADA | 2 | AB | | | |
| 60. | Penyaluran Daya Listrik | 2 | В | | | |
| 61. | Tugas Akhir | 6 | Α | | | |
| 62. | Etika Profesi | 2 | Α | | | |
| 63. | Manajemen Pembangkit | 2 | Α | | | |

: TR-203032020000164

: 08 Oktober 2020

: 2016

JUDUL TUGAS AKHIR

PERANCANGAN SURFACE CONDENSER PADA SISTEM PENDINGIN PEMBANGKIT TIPE ONCE-THROUGH PLTU CIREBON 660 MW

| The L | | | | | | | | | |
|-------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | HURUF MUTU | A | AB | В | 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) : 149 Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) : 3.60 Predikat: DENGAN PUJIAN

Direktur,

Bandung, 14 November 2020 Pembantu Direktur Bidang Akademik

Dr. Ir. Rachmad Imbang Tritjahjono, NIP. 196003161987101001

Dr. Ir Andriyanto Setyawan, MT NIP. 196702061995121001