



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK PERKAPALAN NEGERI SURABAYA

Jl. Teknik Kimia, Kampus ITS Sukolilo - Surabaya 60111

Telepon (031) 5947186 Fax. (031) 5942887

Laman: www.ppns.ac.id Email: humas@ppns.ac.id

TRANSKRIP AKADEMIK

PROGRAM STUDI D3 - TEKNIK KELISTRIKAN KAPAL

Ijin Pendirian: 0313/O/1991 - Akreditasi : B (No. 3201/SK/BAN-PT/AK-PPJ/Dipl-III/V/2021)

NOMOR : T/850/PL/19/DT 00 00/2024

NAMA : Muhammad Rayhan Akbar

NRP : 0421030030

TEMPAT/TGL LAHIR

Ponorogo, 11 Juli 2003

TANGGAL LULUS

29 Agustus 2024

PIN

005014364042024100025

| NO | KODE | MATA KULIAH | SKS | NILAI | NO | KODE | MATA KULIAH | SKS | NILAI |
|----|---------|--|-----|-------|----|---------|--|-----|-------|
| 1 | BM30030 | Etika Profesi | 2.0 | A+ | 23 | EE33160 | PLC | 2.0 | A |
| 2 | BM31070 | Kewirausahaan | 3.0 | A | 24 | EE33170 | Instalasi Listrik II | 3.0 | A- |
| 3 | EE31010 | Agama | 2.0 | B+ | 25 | EE33180 | Praktikum Pemeliharaan Mesin Listrik | 1.0 | B+ |
| 4 | EE32010 | Fisika | 4.0 | B | 26 | EE33190 | Sistem Komunikasi dan Navigasi | 3.0 | B |
| 5 | EE32020 | Matematika Dasar | 2.0 | B+ | 27 | EE33200 | Marine Power Plant | 2.0 | B |
| 6 | EE32030 | Gambar Teknik | 2.0 | A- | 28 | EE33210 | Marine Control | 3.0 | A- |
| 7 | EE32040 | Praktek Sheet Metal | 1.0 | A | 29 | EE33220 | Elka Daya dan Penggerak Listrik | 3.0 | B+ |
| 8 | EE32090 | Matematika Teknik | 2.0 | C | 30 | EE33370 | Praktek Kerja Managemen Energi | 4.0 | B |
| 9 | EE33010 | Dasar Teknik Listrik Kapal | 4.0 | A- | 31 | EE33380 | Praktek Kerja Mesin Listrik | 5.0 | B |
| 10 | EE33020 | Teori Bangunan Kapal | 2.0 | B+ | 32 | EE33390 | Praktek Kerja Instalasi Listrik Industri | 5.0 | B+ |
| 11 | EE33030 | CAD | 3.0 | A | 33 | EE33400 | Praktek Kerja Proteksi Motor | 4.0 | A- |
| 12 | EE33040 | Tugas Gambar Rencana Umum dan Konstruksi | 2.0 | B+ | 34 | EE33410 | Tugas Akhir | 6.0 | B+ |
| 13 | EE33050 | Pemrograman Komputer | 2.0 | A+ | 35 | EE33430 | Manajemen Proyek | 3.0 | A |
| 14 | EE33060 | Teknik Elektronika | 3.0 | A+ | 36 | KK30040 | Metodologi Penelitian | 2.0 | A |
| 15 | EE33070 | K3 Listrik | 2.0 | B+ | 37 | KU31020 | Pancasila | 2.0 | A |
| 16 | EE33080 | Sistem dan Perlengkapan Kapal | 2.0 | B | 38 | KU31030 | Kewarganegaraan | 2.0 | A- |
| 17 | EE33090 | Sistem Permesinan Kapal | 2.0 | A | 39 | KU31040 | Bahasa Indonesia | 2.0 | B+ |
| 18 | EE33100 | Distribusi Tenaga Listrik dan Proteksi | 3.0 | A | 40 | KU31050 | Bahasa Inggris I | 2.0 | B+ |
| 19 | EE33110 | Instalasi Listrik I | 3.0 | A- | 41 | KU31060 | Bahasa Inggris II | 1.0 | A- |
| 20 | EE33120 | Mesin Listrik | 3.0 | A | 42 | SB30020 | Pengantar Teknologi Kelautan | 2.0 | B+ |
| 21 | EE33130 | Teknik Pneumatik dan Hidrolik | 3.0 | A- | 43 | SE30010 | Dasar-dasar K3 | 2.0 | A- |
| 22 | EE33150 | Proteksi Motor | 3.0 | A- | | | | | |

Judul Tugas Akhir

Rancang Bangun Sistem Kontrol dan Monitoring Jarak Jauh Panel Running Test Motor 3 Phase

IPK = $\Sigma(\text{SKS} \times \text{NILAI}) / \text{ESKS}$: $387.25 / 114 = 3.40$

Predikat : Sangat memuaskan

Lama Studi : 6 Semester

Total SKS : 114

Jurusan Teknik Kelistrikan Kapal
Ketua,

Isa Rachman, ST., MT.
NIP 198008162008121001



Ekuivalensi Nilai:

A : 4
A- : 3.75
B : 3
B- : 2.75
C+ : 2.5
C : 2
D : 1
E : 0

Surabaya, 29 Agustus 2024
Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya

Rachman Tri Salsitjono, ST., MT.
NIP 198310091995121001



PPNS
POLITEKNIK
PERKAPALAN
NEGERI SURABAYA

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI PIN : 005014364042024100025
POLITEKNIK PERKAPALAN NEGERI SURABAYA

Terakreditasi A oleh BAN PT, SK No. 1163/SK/BAN-PT/Ak.Ppj/PT/XII/2023

memberikan

IJAZAH

kepada :

Muhammad Rayhan Akbar

Nomor Registrasi Mahasiswa : 0421030030

Nomor Induk Kependudukan : 3518131107030005

Lahir di Ponorogo pada tanggal 11 Juli 2003

pada tanggal 29 Agustus 2024 telah menyelesaikan **Pendidikan Diploma III**

PROGRAM STUDI TEKNIK KELISTRIKAN KAPAL

Terakreditasi B oleh BAN-PT, SK No. 3201/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/Dipl-III/V/2021

berhak menyandang gelar

AHLI MADYA TEKNIK (A.Md.T.)

Diterbitkan di Surabaya pada tanggal 17 September 2024

Ketua Jurusan
Teknik Kelistrikan Kapal

Isa Rachman, S.T., M.T.
NIP 198008162008121001

PPNS 0169



Direktur

Rachmad Tri Soelistijono, ST., M.T.
NIP 196811091995121001