



INSTITUT TEKNOLOGI PLN

TUGAS AKHIR

PENGARUH PEMELIHARAAN MAJOR OVERHAUL TERHADAP SPECIFIC FUEL CONSUMPTION (SFC) PADA MESIN DIESEL UNIT 4 PLTD LEMUKUTAN

DISUSUN OLEH :

ALAN HALMAR

NIM : 202372530

PROGRAM STUDI D-III TEKNIK MESIN

SEKOLAH VOKASI

INSTITUT TEKNOLOGI PLN

JAKARTA 2026

**PENGARUH PEMELIHARAAN MAJOR OVERHAUL
TERHADAP SPECIFIC FUEL CONSUMPTION (SFC) PADA
MESIN DIESEL UNIT 4 PLTD LEMUKUTAN**



Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya

DISUSUN OLEH :

ALAN HALMAR
NIM : 202372530

**PROGRAM STUDI D-III TEKNIK MESIN
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT TEKNOLOGI PLN
JAKARTA 2026**