



TUGAS AKHIR

PENGARUH MODIFIKASI *INTAKE COOLER* PADA *WATER COOLING SYSTEM* TERHADAP *BEARING SHAFT* TURBIN AIR DI PT PLN NUSANTARA POWER PLTA TULUNGAGUNG

DISUSUN OLEH :

MOH HERI MAFIK
NIM : 202372531

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

**PENGARUH MODIFIKASI *INTAKE COOLER* PADA *WATER COOLING SYSTEM* TERHADAP *BEARING SHAFT* TURBIN
AIR DI PT PLN NUSANTARA POWER
PLTA TULUNGAGUNG**

TUGAS AKHIR



Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya

DISUSUN OLEH :

MOH HERI MAFIK
NIM : 202372531

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