



INSTITUT TEKNOLOGI PLN

TUGAS AKHIR

**ANALISIS PENGARUH VARIASI BEBAN TERHADAP
EFISIENSI ENERGI DAN EKSERGI TURBIN PLTU *UNIT*
2 PT. INDONESIA POWER UBP JAWA BARAT 2
PELABUHAN RATU**

DISUSUN OLEH:

NAUFAL ADHITYA HASAN

202212024

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNOLOGI BISNIS DAN ENERGI
INSTITUT TEKNOLOGI PLN
JAKARTA 2026**

**ANALISIS PENGARUH VARIASI BEBAN TERHADAP
EFISIENSI ENERGI DAN EKSERGI TURBIN PLTU *UNIT*
2 PT. INDONESIA POWER UBP JAWA BARAT 2
PELABUHAN RATU**

TUGAS AKHIR



Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Mesin

Disusun Oleh:

NAUFAL ADHITYA HASAN

202212024

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNOLOGI BISNIS DAN ENERGI
INSTITUT TEKNOLOGI PLN
JAKARTA 2026**