



INSTITUT TEKNOLOGI PLN

TUGAS AKHIR

ANALISIS PENGARUH VARIASI KOMPOSISI BAHAN BAKAR GAS TERHADAP EFISIENSI TERMAL TURBIN GAS PLTG UNIT 1.2 MUARA KARANG

Disusun Oleh:

NUR KOMALA SARI

NIM : 202212024

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

**ANALISIS PENGARUH VARIASI KOMPOSISI BAHAN BAKAR
GAS TERHADAP EFISIENSI TERMAL TURBIN GAS PLTG UNIT
1.2 MUARA KARANG**

TUGAS AKHIR



INSTITUT TEKNOLOGI PLN

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Guna Memperoleh Gelar Sarjana

Disusun Oleh:

NUR KOMALA SARI

NIM: 202212014

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