

## Laporan Tugas Akhir

# **Analisa Efisiensi Bahan Bakar Pada Boiler Pipa Api Kapasitas 1 Ton/Jam Menggunakan Bahan Bakar Solar Dan Gas Di PT. X**

*Diajukan Untuk Melengkapi Tugas dan Memenuhi Syarat-Syarat  
Guna Menyelesaikan Pendidikan Program Strata Satu  
Jurusan Teknik Mesin  
Fakultas Teknoogi Industri*

Di susun oleh :

**Heru Susanto**

**01 303-005**



**JURUSAN TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2008**