

ANALISIS PERFORMA MESIN *LASER CUTTING* GAS CO₂ KAPASITAS 80 WATT

Tesis
Untuk memenuhi sebagai persyaratan
Mencapai derajat Sarjana S-2

Jurusan Teknik Mesin dan Industri
Program Studi S2/S3 Teknik Mesin
Kelompok Bidang Ilmu Teknik



diajukan oleh:
Fathurahman
12/336366/PTK/08070

Kepada
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2015