

**PENGARUH VARIASI KECEPATAN MOTOR PADA MESIN PENGHALUS
PERMUKAAN TIPE DISC DAN BELT TERHADAP TINGKAT KEKASARAN
PERMUKAAN BENDA KERJA**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana (S1) Teknik
Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jember



Oleh:

MOH HASAN NAUVAL

1410641032

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**

2018

