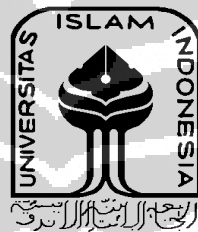


**OPTIMALISASI MESIN PENGERING KACANG PANJANG
MENGUNAKAN *VALVE* BERBASIS *MICROCONTROLLER***

TUGAS AKHIR

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Mesin**



Disusun Oleh :

Nama : Bagas Shiddiq Dewanto
No. Mahasiswa : 14525067
NIRM : 2014071196

**JURUSAN TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA**

2019