

**TUGAS AKHIR**

**STUDI EKSPERIMENTAL UNJUK KERJA *SLING PUMP* JENIS  
KERUCUT DENGAN VARIASI DIAMETER SELANG DAN  
VARIASI PENCELUPAN**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar S-1 Sarjana Teknik



Disusun Oleh :  
**BANGKIT BANENDRA**  
2004 013 0067

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2019