

**PENGARUH PERSENTASE KATALIS CaO PADA PIROLISIS
CAMPURAN CANGKANG SAWIT DAN PLASTIK
TERHADAP SIFAT FISIK DAN KIMIA PYROLITIC OIL**

Tugas Akhir

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Mencapai Derajat
Strata-1 Pada Prodi Teknik Mesin Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun Oleh :
Rizki Sihabudin
(2013 013 0347)

**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2017**