

**TUGAS AKHIR**

**PENGARUH KOMPOSISI CAMPURAN MINYAK KELAPA  
SAWIT (*PALM OIL*) DAN MINYAK NYAMPLUNG (*CALOPHYLLUM  
INOPHYLLUM*) TERHADAP SIFAT FISIK BIODIESEL**

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



**Disusun Oleh :**

**Ornelia Dwi Aprilia**

**20150130061**

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

**2019**