

**TUGAS AKHIR**

**Pengaruh Variasi Laju Alir Terhadap Kinerja *Plate and Frame Filter Press* Pada Filtrasi Ampas Jahe**

*(The Effect of Flow Rate Variation on the Plate and Frame Filter Press Performance Ginger Pulp Filtration)*



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada  
Program Studi Teknik Kimia  
Departemen Teknologi Industri Sekolah Vokasi  
Universitas Diponegoro  
Semarang

Disusun oleh:

**MAWAR PUSPITA NINGRUM**  
2103011606009

**PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA  
DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2019**