

**SKRIPSI**

**PRARANCANGAN PABRIK  
ASAP CAIR *GRADE* 1 DARI TEMPURUNG KELAPA  
DENGAN KAPASITAS PRODUKSI 2000 TON/TAHUN**



**FARIZ AL HAFIZ**

**1510017411013**

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Meraih Gelar Sarjana Pada  
Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri Universitas Bung Hatta**

**UNIVERSITAS BUNG HATTA**

**2020**

**UNIVERSITAS BUNG HATTA**