

**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**PEMANAATAN LIMBAH BAN BEKAS UNTUK**  
**MENGHASILKAN BAHAN BAKAR CAIR MENGGUNAKAN**  
**KATALIS ZEOLIT DENGAN METODE PIROLISIS**



**Tugas Akhir Ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat**  
**Pendidikan Diploma IV**  
**Pada Jurusan Teknik Kimia Program Studi Teknik Energi**

**OLEH :**

**MUHAMAD WALTIN**  
**0616 4041 1929**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**  
**PALEMBANG**  
**2020**