

**PELUANG PENGHEMATAN ENERGI PADA MOTOR LISTRIK  
DALAM UPAYA KONSERVASI ENERGI  
(Studi Kasus: PT. Tunggal Perkasa Plantation)**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
Pada Jurusan Teknik Elektro Fakultas Sains Dan Teknologi



UIN SUSKA RIAU

Oleh :

**ZULHENDRI**  
**11155103254**

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU  
PEKANBARU**

**2018**