

## LEMBAR PENGESAHAN

### PELUANG PENGHEMATAN ENERGI PADA MOTOR LISTRIK DALAM UPAYA KONSERVASI ENERGI

(Studi Kasus: PT. Tunggul Perkasa Plantation)

#### TUGAS AKHIR

Oleh :

ZULHENDRI  
11155103254

Telah dipertahankan di depan Sidang Dewan Penguji  
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Serjana Teknik  
Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau  
di Pekanbaru, pada tanggal 09 Februari 2018

Pekanbaru, 09 Februari 2018

Mengesahkan,

Kuasa Dekan



Dr. Teddy Purnamirza, ST., M.Eng  
NIP. 19741030 200701 1 011

Ketun Jurusan



Dr. Alex Wenda, ST., M.Eng  
NIP. 19730126 200710 1 001

Dewan penguji :

Ketua : Dr. Alex Wenda, ST., M.Eng  
Sekretaris : Susi Afriani, ST., MT  
Anggota 1 : Zulfatri Alni, ST., MT  
Anggota 2 : Nanda Putri M, B.Sc, M.Sc

