

## **TUGAS AKHIR**

### **Pengaruh Larutan Natrium Hidroksida (NaOH) Terhadap Kekuatan Bending Papan Partikel Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Perekat *Urea Formaldehide***

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan  
Pendidikan Tahap Sarjana Teknik Mesin*



**Oleh :**

**Roni Permanda**

**0910913109**

**JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**2014**