

**TUGAS AKHIR**  
**BIDANG TEKNIK PRODUKSI PEMBENTUKAN MATERIAL**

**PENGARUH LAMA WAKTU PENGADUKAN TERHADAP  
SIFAT MEKANIK BATA FOAM SERAT TANDAN KELAPA  
SAWIT PRESENTASE 65 % DENGAN PEMBEBANAN 12 KG  
DAN *TREATED* NaOH 10 %**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan  
Pendidikan Tahap Sarjana**

**Oleh :**

**ADI CAHYADI**  
**NBP: 0810912039**



**JURUSAN TEKNIK MESIN**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS ANDALAS**  
**PADANG, 2013**