

**STABILISASI TANAH LEMPUNG DENGAN CAMPURAN ARANG
TEMPURUNG KELAPA DENGAN METODE *DIRECT SHEAR TEST***

TUGAS AKHIR

Oleh

ZULFA HADIYA

0910921007



JURUSAN TEKNIK SIPIL - FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2014