

**UJI KEKAKUAN ASPAL (*STIFFNESS*) DENGAN
MENGUNAKAN BAHAN TAMBAH ABU CANGKANG
SAWIT**

TUGAS AKHIR

Oleh

PATIH TARUKO
1010 923 051



**JURUSAN TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2014**