

**RANCANG BANGUN ALAT PENGASAH BATU MULIA
DAN SEMI MULIA (*PRECIOUS AND SEMI PRECIOUS
STONE*)**

TUGAS AKHIR

Oleh

DAHMIRAL ZURISMAL

No. BP : 07971017



**SKRIPSI INI DIAJUKAN SEBAGAI SALAH SATU PERSYARATAN
MEMPEROLEH GELAR SARJANA TEKNIK**

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