

**ESTIMASI PENCEMARAN AIR SUMUR YANG  
DISEBABKAN OLEH INTRUSI AIR LAUT DI DAERAH  
PANTAI TIRAM, KECAMATAN ULAKAN TAPAKIS,  
KABUPATEN PADANG PARIAMAN**

**SKRIPSI**



**HAFIZUL AMRI  
0910442044**

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG**

**2014**