

**ANALISIS PERILAKU MODEL *SIR* TANPA DAN  
DENGAN VAKSINASI**

**SKRIPSI SARJANA MATEMATIKA**

**OLEH :**

**JULIA INDAH PERTIWI**

**(1510432010)**



**JURUSAN MATEMATIKA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG**

**2020**