

**DINAMIKA MODEL *SUSCEPTIBLE INFECTED  
RECOVERED (SIR)* DENGAN STRATEGI  
VAKSINASI**

**SKRIPSI SARJANA MATEMATIKA**

**OLEH :**

**NANDA MUTIA UTAMA**

**NO. BP. 1610431026**

**Dosen Pembimbing:**

**Dr. Arrival Rince Putri**

**Dr. Mahdhivan Syafwan**



**JURUSAN MATEMATIKA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG**

**2020**