

**SIMULASI DAN ANALISA KESTABILAN  
MODEL MATEMATIKA MENGENAI PROSES TRANSMISI  
VIRUS DENGUE DI DALAM TUBUH MANUSIA**

**SKRIPSI**

Disusun Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Sains  
di Jurusan Matematika



Oleh

**RISYA RADHIANTI**

**208700551**

**JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG**

**2012**