

**PENYELESAIAN PERSAMAAN DIFERENSIAL LINEAR ORDE-2  
DENGAN MENGGUNAKAN DERET KUASA DI SEKITAR TITIK  
SINGULAR YANG REGULAR**

Oleh

*Rika Aprianti Nurillah*

**Skripsi**

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar  
SARJANA SAINS**

**Pada**

**Jurusan Matematika  
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam**



**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS LAMPUNG  
BANDAR LAMPUNG  
2015**