

**Judul Skripsi** : *Komparasi Model Fuzzy Time Series-Marcov Chain dengan Model Automatic Clustering and Fuzzy Logical Relationship untuk Meramalkan Kebutuhan Hidup Layak di Sumatera Utara Tahun 2019*

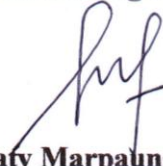
**Nama Mahasiswa** : Ria Anggraini

**NIM** : 4141230012

**Program Studi** : Matematika

**Jurusan** : Matematika

**Menyetujui,  
Dosen Pembimbing Skripsi**



**Faridawaty Marpaung, S.Si, M.Si.  
NIP. 19711030 200812 2 001**

**Mengetahui,**



**Dr. Martina Restuati, M.Si  
NIP. 19630321 198803 2 002**

**Jurusan Matematika  
Ketua,**



**Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si  
NIP. 19691126 199702 1 001**

**Tanggal Lulus : 19 Desember 2018**