

**HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING  
TUGAS AKHIR**

Judul : Penerapan Regresi Spasial Error Model Untuk Pemodelan  
Tingkat Kemiskinan di Indonesia

Nama Mahasiswa : Nina Mutiara Anggini

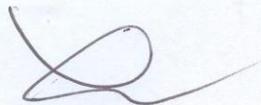
Nomor Mahasiswa: 13611206

**TUGAS AKHIR INI TELAH DIPERIKSA DAN DISETUJUI UNTUK  
DIUJIKAN**

Yogyakarta, 5 September 2018

الجامعة الإسلامية  
الاستاذة الأندونيسية

**Pembimbing**



**(Tuti Purwaningsih, S.Stat., M.Si.)**

HALAMAN PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR

PENERAPAN REGRESI SPASIAL ERROR MODEL UNTUK PEMODELAN  
TINGKAT KEMISKINAN DI INDONESIA

Nama Mahasiswa : Nina Mutiara Anggini

Nomor Mahasiswa : 13611206

TUGAS AKHIR INI TELAH DIUJIKAN  
PADA TANGGAL 12 OKTOBER 2018

Penguji

Tanda Tangan

1. Ir. Ali Parkhan, M.T.

2. Ayundyah Kesumawati, S.Si.,  
M.Si.

3. Tuti Purwaningsih, S.Stat., M.Si.

Mengetahui,

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam



(Prof. Riyanto, S.pd., M.Si., Ph.D)

## KATA PENGANTAR



Puji syukur kepada Allah وَتَعَالَى سُبْحَانَهُ yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul **“Penerapan Regresi Spasial Error Model untuk Pemodelan Tingkat Kemiskinan di Indonesia”**.

Penulis menyadari bahwa dukungan dan dorongan dari berbagai pihak sangat membantu dalam penyelesaian tugas ini. Oleh karena itu melalui kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang dalam kepada :

1. Prof. Riyanto, S.pd., M..Si., Ph.D., selaku dekan FMIPA Universitas Islam Indonesia
2. Dr. Edy Widodo, M.Si., selaku Kepala Jurusan Statistika, Universitas Islam Indonesia beserta jajarannya
3. Prof. Ahmad Fauzy, S.Si., M.Si., Phd., Selaku DPA
4. Ibu Tuti Purwaningsih, M.Si, selaku dosen pembimbing yang telah membimbing penulis dalam penyusunan tugas ini.
5. Almarhum Bapak yang selalu mengajari penulis banyak hal dan Ibu yang selalu mendoakan yang terbaik untuk penulis
6. Dosen-dosen Statistika UII yang telah mengajarkan ilmunya kepada penulis.
7. Teman–teman Statistika UII yang telah banyak menginspirasi, semoga kelak menjadi Statistisi yang amanah dan bermanfaat.
8. Solihun, Chumairoh, Mazna, Rina, Devi, Reni, dan Nurbaity, yang telah menyemangati, mendukung dan terimakasih atas kebersamaannya.
9. Serta berbagai pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu, memberikan dorongan dan dukungan selama penulis menyelesaikan tugas ini.

Semoga bantuan dan dorongan dari semua pihak senantiasa mendapat balasan yang lebih baik dari Allah *وَتَعَالَىٰ سُبْحَانَهُ*. Dalam penyusunan tugas ini penulis merasa masih terdapat kekurangan di dalamnya karena keterbatasan ilmu dan pengetahuan yang dimiliki, untuk itu penulis dengan lapang dada menerima kritik dan saran yang membangun demi perbaikan dan kesempurnaan tugas ini. Penulis pun berharap semoga penelitian ini dapat bermanfaat dan memberikan khasanah pengetahuan bagi penulis dan juga bagi pembaca.

*Wassalamu'alaikum Wr.Wb*



Yogyakarta, 5 September 2018

Penulis