

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya yang begitu besar sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "**Kestabilan Sistem Penyebaran Penyakit *Tuberculosis* Model SIR dengan Terapi**". Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Sains di Universitas Negeri Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis telah banyak mendapatkan bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd, selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Dr. Martina Restuati, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., selaku Ketua Jurusan Universitas Negeri Medan dan Bapak Lasker P. Sinaga, S.Si, M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika.
4. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., selaku Ketua Program Studi Matematika.
5. Dr. Hamidah Nasution, S.Si, M.Si., selaku dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memotivasi dan membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, serta membimbing penulis juga dalam perkuliahan.
6. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., Bapak Lasker P. Sinaga, S.Si, M.Si., dan Ibu Yulita Molliq, S.Si, M.Sc., selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini.
7. Ibu Dra. Nerli Khairani, M.Si., selaku dosen Pembimbing Akademik.
8. Pegawai Perpustakaan Universitas Negeri Medan, yang memberikan izin dan tempat kepada penulis untuk melakukan penelitian.
9. Seluruh dosen dan staf pegawai administrasi Jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Medan yang telah membantu penulis menyelesaikan skripsi ini dan memberikan bimbingan kepada penulis semenjak mengikuti perkuliahan.
10. Teristimewa kepada Ayahanda terkasih dan ibunda tercinta untuk semua kasih

sayang, doa, ajaran dan jerih payah sehingga penulis dapat menyelesaikan studi.

11. Kakak Penulis tersayang yaitu Khairunnisa yang selalu memberikan dukungan materi serta memberikan semangat.
12. Kepada Abangda tersayang Junaldi Sihotang yang selalu memberikan semangat, arahan, doa serta motivasi yang tiada henti-hentinya.
13. Kepada teman-teman seperjuangan Anti Setres (Imsakiah Ramadani, Nassadiyah Safitri dan Ria Anggraini) yang senantiasa ada dalam penyusunan skripsi ini.
14. Kepada Dhea Putri Andriani, Mita Solehati, Hanifah Aisyah, serta Rachel Aprilia yang ikut membantu penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
15. Kepada Juanda Nainggolan yang membantu penulisan serta keluarga besar Matematika Nondik 2014 yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan, doa, semangat, saran dan membantu proses persiapan dalam menyelesaikan skripsi ini.
16. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan masukan serta arahan kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis berharap semoga Allah SWT membalas kebaikan dari semua pihak yang telah banyak membantu dan memotivasi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Mengingat penulis masih dalam tahap belajar, penulis menyadari bahwa isi yang disajikan dalam skripsi ini masih memiliki kekurangan. Kritik dan saran yang membangun dari pembaca sangat diharapkan. Semoga tulisan ini bermanfaat dan menambah wawasan bagi kita semua. Akhir kata, penulis ucapkan terima kasih.

Medan, Desember 2019

Penulis

Nur Rahmi  
NIM:4141230008