

## KATAPENGANTAR

Puji syukur saya ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya serta kemudahan kepada penulis, sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi untuk meraih gelar sarjana yang berjudul “Analisis Tingkat Kekeringan Lahan Sawah Menggunakan Citra Landsat 8 dan *thermal* (Studi kasus: Kecamatan Gading Rejo)” pada Program Studi Teknik Geomatika di Institut Teknologi Sumatera.

Penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan karena adanya bantuan dari pihak-pihak terkait. Oleh sebab itu penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang etulus-tulusnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan Hidayah serta kemudahan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Orang tua yang sangat saya sayangi yang telah memberikan doa, dukungan, semangat, motivasi serta mencukupi semua kebutuhan penulis hingga saat ini. Terimakasih atas pengorbanan kalian selama ini, I’m nothing without you.
3. Adikku Harun Asyam yang telah memberikan semangat dan dorongan.
4. Semua Keluarga dan saudaraku yang senantiasa mengingatkan dan memberikan motivasi kepada penulis.
5. Bapak Dr. Ir. Bambang Edhi Leksono, M.Sc. selaku pembimbing I yang telah senantiasa membimbing penulis dengan penuh kesabaran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
6. Ibu Nirmawana Simarmata, S.pd., M.Sc. selaku pembimbing II yang dengan setulus hati membimbing dan memberikan dorongan serta motivasi kepada penulis dengan sabar dan penuh semangat.
7. Ibu Nurul Qamilah, S.Pd., M.Si. selaku dosen wali sekaligus penguji I yang telah memberikan dorongan, semangat dan motivasi kepada penulis.
8. Pak Satrio Muhammad Alif, M.T. selaku penguji II yang telah banyak memberikan masukan dan saran sehingga skripsi saya menjadi lebih baik.
9. Bapak dan ibu dosen Itera yang telah membina, mendidik, dan memberikan

ilmunya kepada penulis.

10. Para penguji skripsiku yang telah memberikan kritik sehingga skripsi ini menjadi lebih baik.
11. Sahabatku Anna Kartika Ratna Dewi Loekito yang senantiasa memberikan support. Terimakasih telah menjadi sahabat dan pendengar yang baik selama 8 tahun ini.
12. Teman-teman Panceku Annisa, Dery, Kurniawan, Erlangga, Agung. Terimakasih telah menjadi sahabat yang baik selama 8 tahun ini.
13. Teman-teman ANERO ku Elok, Anadya, Rosita. Terimakasih telah menjadi sahabat yang baik selama 8 tahun ini.
14. Sahabatseperjuanganku di kampus Sella, Nia dan Citra. Terimakasih kalian telah membantu, memberikan semangat dan motivasi kepada penulis.
15. Rezalian, Tessa, Gita, Sani, Waras, kak anggung, Kencana, Erwin yang telah berpartisipasi membantu kelancaran dalam pembuatan skripsi ini dan memberikan semangat, motivasi kepada penulis.
16. Semua teman-teman Geomatika yang telah membantu kelancaran skripsi penulis.
17. Staff akademik yang telah membantu kelancaran dalam mengurus berkas penulis.