

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Tuhan Yang Maha Esa, berkat rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Studi Ekologi Hutan mangrove di Desa Percut Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang”. Skripsi ini bertujuan untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis tidak luput dari berbagai kelemahan dalam menghadapi rintangan dan hambatan. Namun, penulis menerima motivasi, bimbingan, arahan sekaligus bantuan dari berbagai pihak hingga pada akhirnya teratasi. Sehubungan dengan hal itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd. selaku Rektor Universitas Negeri Medan beserta stafnya.
2. Ibu Dra. Nurmala Berutu, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial beserta jajarannya.
3. Bapak Drs. Ali Nurman, M.Si. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Geografi sekaligus dosen penguji penulis.
4. Ibu Nina Novira, S.Si, M.Sc selaku Sekertaris Jurusan Pendidikan Geografi.
5. Ibu Dra. Tumiari Sidauruk, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi penulis yang sudah banyak meluangkan waktu untuk membimbing penulis.
6. Bapak Dra. Marlinang Sitompul, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing dan membantu penulis selama perkuliahan.

7. Ibu Anik Juli Dwi Astuti, S.Si, M.Sc. selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan saran dan masukan terhadap penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
8. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Geografi yang telah membekali penulis dengan ilmu yang sangat berharga selama perkuliahan.
9. Bapak Hayat Siagian selaku staf pegawai di Jurusan Pendidikan Geografi yang telah banyak membantu penulis dalam penyusunan skripsi.
10. Untuk yang teristimewa ku persembahkan kepada: Ayahanda terhebat M. Sani dan Ibunda tersayang Sunartik yang selalu memberikan kasih sayang sekaligus dukungan baik moral maupun material, doa serta motivasi.
11. Abang dan kakak ku tercinta Alm. Edi Susanto, Indri yuliani, Sri wahyuni, Dharma Syaputra yang selalu memberikan kasih sayang dan motivasi kepada penulis.
12. Lima sekawan sahabat perantauan saya Juwita L. Tobing, Ria Angraini, Yunita angraini dan Yosi H.S Panggabean yang bersedia mendengarkan keluh kesah dan selalu direpotkan dari awal hingga akhir.
13. M. Arifandi Siregar yang selalu menemani dan mensupport dalam segala hal dan orang yang selalu ada untuk penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
14. Ella Ardianti teman sedari SMP dan Teman tidur selama 4 tahun yang selalu jadi tempat cerita dan menjadi pendengar keluh kesah penulis.
15. Teman-teman kost Hapsah Jaya Squad yang selalu menjadi teman cerita dan tempat istirahat penulis.

16. Teman-teman Andaliman (Anak D Reguler berilmu dan beriman) 2014 yang selalu memberikan tawa, motivasi dan senantiasa menemani selama perkuliahan selama 4 tahun.
17. Teman-teman senasip seperjuangan di era kelam yang selalu ada dan menjaga dalam keterpurukan masa itu Lingga Ariska Nainggolan, Putra Bahdar Johan, Ansen Simanjuntak, Mahendra Manik.
18. Teman-teman se-angkatan 2014 P.Geografi unimed semangat untuk meraih kehidupan yang sesungguhnya.
19. Teman-teman PPLT 2017 SMP N 28 Medan yang menjadi teman susah senang ketika PPL di medan johor.
20. Kepada teman-teman dan pihak lain yang tak bisa penulis sebutkan satu per satu yang telah turut membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Medan, Desember 2018



Yolandha Rafika  
NIM. 3142131025