## KATA PENGANTAR



## Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah, segala puji dan syukur penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, serta tidak lupa pula Shalawat dan Salam kepada Rasulullah Muhammad SAW yang telah memberi seberkas sinar kehidupan melalui Al-Quran dan sunnahnya sebagai pedoman hidup penulis.

Penulis skripsi ini yang berjudul "APLIKASI PENGINDERAAN JAUH DAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS DALAM MENGAKAJI PERUBAHAN LUAS HUTAN DI KABUPATEN KUANTAN SINGINGI (RIAU) TAHUN 2000-2010" merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi untuk menyelesaikan program sarjana Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan.

Dalam menyusun skripsi ini, penulis mendapatkan banyak bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

- 1. Bapak Prof. Dr. Ibnu Hajar, M.Si selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
- Bapak Drs. Restu, MS selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri
  Medan dan sekaligus dosen di Jurusan Pendidikan Geografi.
- Ibu Dra. Nurmala Berutu, M.Pd selaku Pembantu Dekan I Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan.

- 4. Bapak Drs. Walbiden Lumbantoruan, M.Si, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Geografi Universitas Negeri Medan.
- Ibu Dra. Asnidar, M.Si selaku sekertaris Jurusan Pendidikan Geografi
  Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan.
- 6. Bapak Drs, Mohammad Arif, M.Pd, selaku dosen Pembimbing Akademik.
- 7. Bapak Drs. Ali Nurman, M.Si, selaku dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama pengerjaan skripsi ini.
- 8. Bapak M. Ridha Syafii Damanik, S.Pi, M.Sc yang telah banyak memberi bimbingan serta pengarahan dalam menyelesaikan skripsi ini.
- Bapak/Ibu Dosen yang ada di Jurusan Pendidikan Geografi, terimakasih buat semua ilmu yang telah diberikan kepada penulis.
- 10. Bapak Hajat Siagian selaku pegawai di jurusan yang telah banyak membantu penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
- 11. Bapak/Ibu yang ada di Kantor KPPT, Kantor BAPPEDA, Kantor Dinas Kehutanan, dan Kantor BPS Kabupaten Kuantan Singingi yang telah banyak membantu dalam memberi data yang dibutuhkan penulis.
- 12. Teristimewa buat kedua orang tua yang sangat penulis sayangi dan cintai Ayahanda Bustanuddin Berutu dan Ibunda Rosnani Hasugian. Terima kasih buat cinta, kasih sayang, doa, dukungan, pengorbanan yang tiada terhingga. Aku sangat bangga memiliki orang tua seperti kalian.
- 13. Keempat "my brother" teman berantamku, yang sangat penulis banggakan, abangda Jarnawi Berutu yang tampan, adikku Asrul Sani Berutu nan terganteng, adikku Muhammad Fadhlan Berutu dan Anwar Priadi Berutu nan

- tergaul (bagus-bagus kalian sekolah ya dek), terimakasih buat doa, perhatian, dukungan dan semangatnya, sehingga terselesaikannya skripsi ini.
- 14. Keluarga besar Berutu dan Hasugian, terimakasih untuk semua perhatian, kasih sayang, dukungan baik spirit maupun materil yang tidak mungkin bisa penulis balaskan.
- 15. Keluarga besar Jamiluddin Sitakar, terimakasih atas segala dukungan, doa kepada penulis sehingga terselesainya skripsi ini terkhusus buat Suriyani br Takar dan Solina Takar, terimakasih banyak.
- 16. Erna Sitorus, terimakasih atas semua semangat, dukungan, serta pengertian yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 17. Teman-teman terbaikku Ariz tarjok, M. Akbar yang paling ganteng dan tampan, Mulhady Putra-Nurhayani, Rina, Nurul Rokan-Aap, Ari PA-Ain, Bang Mail, Evi Gayo-Muslim, Harry-Triani, Adhon, Andrie, Rait, Bang Dimen, Rizal, dan semua kawan-kawan yang tidak bisa disebutkan satu persatu, terimakasih buat doa, dukungan, semangat, dan pengalaman pengalaman yang takkan terlupakan bersama kalian.
- 18. Teman-teman di Jurusan Pendidikan Geografi, terkhusus buat kelas B Reguler 2008. Terima kasih buat semangat, kekompakan, bantuan dan pengalaman yang luar biasa selama di bangku perkuliahan. Kalian adalah orang-orang hebat yang pernah ku kenal.

- 19. Seluruh Ranger Pemandu KKL FISIK 2011 dan 2012, terimakasih banyak atas semua pengalaman, penghargaan dan kepercayaan yang diberikan kepada penulis.
- 20. Dan Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah banyak membantu penulis selama dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penulisan ini masih banyak kekurangannya, oleh karena itu dengan senang hati penulis menerima kritik dan saran dari pembaca. Penulis berharap ini bermanfaat sebagai wacana pengembangan ilmu pengetahuan. Akhir kata, mohon maaf atas segala kekurangannya dan ucapan terima kasih atas perhatiannya.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Medan, Agustus 2012 Penulis,

Doni Saputra Berutu NIM. 308131034

