

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis haturkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala rahmat dan berkat-Nya yang memberikakan kesehatan dan hikmat serta kebijaksanaan kepada penulis sehingga penelitian skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan April 2014 ialah “Pendeteksian Resistivitas Lapisan Bawah Permukaan Tanah dengan Metode Geolistrik di Daerah Uruk Gedang Kecamatan Kutambaru Kabupaten Langkat”.

Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima setinggi-tingginya kepada Bapak Drs. Rappel Situmorang, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan saran, bimbingan dan nasehat keilmuan selama masa penelitian dan penulisan skripsi ini. Serta kepada Ibu Rita Juliani, S.Si.,M.Si, Bapak Drs. Juniar Hutahaean, M.Si, dan Muhammad Kadri, S.Si.,M.Sc selaku dosen penguji I,II dan II yang telah banyak memberikan saran dan kritikan demi penyempurnaan skripsi ini. Disamping itu, Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D, selaku Dekan FMIPA UNIMED, Ibu Dr. Derlina, M.Si selaku ketua jurusan FMIPA UNIMED, Bapak Drs. Pintor Simamora selaku ketua prodi Fisika, Bapak Rahmatsyah, M.Si selaku Kepala Laboratorium Fisika FMIPA UNIMED. Juga seluruh dosen dan staf Bidang Kajian Fisika Bumi Universitas Negeri Medan.

Ucapan terima kasih juga penulis tujukan kepada mereka yang namanya tidak dapat penulis sebut satu-persatu yang telah membantu mensukseskan penelitian ini baik tenaga dan pengorbanan dalam menjaga penulis pada saat penelitian berlangsung. Kepada teman-teman seperjuangan saat penelitian diantaranya Rochayanti Simatupang, Hengki Sembiring dan Sartika Simanjuntak (merupakan sahabat terbaik). Filemon, Sovian Sigiro, Syahputra Ops dan Vicky Panjaitan, maupun dari USU diantaranya Andico, Istas dan Jay penulis ucapkan banyak terima kasih karena sudah saling menjaga, serta seluruh teman seperjuangan di fisika non dik 2010. Terima kasih juga kepada Ayahanda J.Silaban, S.Pd dan

Ibunda R.Siadari yang tidak pernah berhenti memberi doa, semangat dan kasih sayangnya kepada penulis. Penulis juga mengucapkan terimakasih banyak kepada Kakak tersayang Desy C Silaban, ST dan Adik tercinta Bastian Silaban atas dukungannya selama ini, serta seluruh keluarga yang memberangkatkan penulis dengan doa dan memberikan kepercayaan serta pesan moral sehingga mampu dan terus berjuang dalam menyelesaikannya dengan baik.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa karya tulis ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu dengan segala ketulusan dan kerendahan hati, kritik dan saran yang konstruktif sangat diharapkan untuk perbaikan dan penyempurnaan dimasa mendatang. Semoga karya tulis ini dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan berkenan membalas kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga sekripsi ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu.

Medan, 2014  
Penulis

Adeline Silaban

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY