KATA PENGANTAR

Puji dan syukur tiada terkira penulis ucapkan kehadirat Tuhan Yesus Kristus yang tak hentinya memberikan kasih karunia dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning (PBL) Terhadap Hasil Belajar Menerapkan Teknik Elektronika Analog dan Digital Dasar Pada Siswa Kelas X SMK Swasta GKPS 2 Pematang Siantar T.P 2012/2013". Skripsi ini merupakan salah satu persyaratan untuk memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan pada Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.

Ucapan terimakasih kepada kedua orangtua, ayahanda Rolesman Sinaga dan ibunda Sentina Br Manurung yang telah membimbing dan memberi kesempatan kepada penulis untuk dapat mengecap pendidikan sampai ke Perguruan Tinggi dengan penuh kasih sayang, doa, nasehat dalam mencapai citacita penulis. Begitu juga kepada kakak dan adik saya, kakak: Tetty Elisabet Br Sinaga.; Adik: Roliaman Sinaga, Niko Sinaga, dan Setiawati Br Sinaga, terima kasih untuk motivasi, dukungan serta doanya.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesarbesarnya kepada semua pihak yang membantu penulis dalam penyelesaian skripsi ini, yaitu :

 Bapak Drs. Marsangkap Silitonga, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberi saran, petunjuk dan koreksi selama penyusunan skripsi ini.

- 2. Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik UNIMED.
- 3. Drs. Sempurna Peranginangin, M.Pd, selaku Pembantu Dekan I Fakultas Teknik UNIMED.
- 4. Drs. Haposan Manullang, S.T., M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik UNIMED.
- 5. Dra Hj. Rosnelli, M.Pd, selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik UNIMED.
- 6. Drs. Baharuddin, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing Akademik
- Drs. Haposan Manullang, S.T., M.Pd, Drs. Baharuddin, M.Pd dan Dra Pintauli Saragih, M.Pd, selaku Dosen Penguji untuk ujian mempertahankan skripsi.
- 8. Menry Zitten Purba, BE, S.Pd selaku kepala sekolah di SMK Swasta GKPS 2 Pematang Siantar.
- 9. Binsar T Gultom, S.Pd selaku Guru bidang study Teknik Digital.
- 10. Bunda Farida (Bunda), selaku Tata Usaha Jurusan Pendidkan Teknik Elektro yang telah banyak membantu dalam pengurusan administrasi.
- 11. Buat Komadan/ Wakil Komandan Resimen Mahasiswa Satya Nagara UNIMED, Joen P. Purba/Candra P. Sinaga. terimakasih buat dukungan, motivasi dan kebersamaan selama ini. Widya Castrena Dharma Shyda.
- 12. Buat Penghuni RUMKIBER (Joen P. Purba, Sudiwarto Mahulae, Fernando Simanjuntak, Candra P sinaga, Allen Sitohang, Joan Surbakti, Daniel H. Situmorang, Ferinando Sitorus, Kisel, Eny, Posta, Boy, Roy, Duma, Riris, & nande Tigan) dan buat anggota tidak tetap. Thanks For You Are.

13. Terima kasih juga buat satu kelas penulis : Roy Pandi Gultom, Tiurmida Habeahan, Herryson Sihaloho, Ginagor Tumanggor, Deny Sinaga, Veryanto sihaloho, Fahrulrozy dan yang lain-lain, yang sudah banyak membantu dan menemani penulis dalam penyusunan skripsi ini.

Akhirnya penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca yang tentunya bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini dikemudian hari. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan akhir kata penulis mengucapkan terimakasih.

Medan, Agustus 2012 Penulis,

<u>LUKBER SINAGA</u> NIM. 071255210037

