

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Penerapan Model Pembelajaran Student Facilitator and Explaining Untuk Meningkatkan Aktivitas dan Hasil Belajar Menerapkan Dasar-Dasar Elektronika (MDDE) Siswa Kelas X TITL SMK Swasta Tri Sakti 1 (TR) Lubuk Pakam Tahun Pembelajaran 2012/2013”**.

Penulisan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan bagi mahasiswa program studi Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis menyadari tidak terlepas dari berbagai kesulitan-kesulitan dalam menyelesaikannya. Namun berkat bantuan Yang Maha Kuasa dan bantuan semua pihak serta dengan usaha yang maksimal sesuai kemampuan penulis, akhirnya skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Atas bantuan tersebut, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ibnu Hajar Damanik, M.Si selaku Rektor Universitas Negeri Medan
2. Bapak Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd, selaku Dekan FT UNIMED
3. Bapak Drs. Haposan Manullang M.Pd selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro UNIMED sekaligus penguji skripsi
4. Bapak Dr. Baharuddin, M.Pd selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro UNIMED sekaligus penguji skripsi

5. Ibu Dra. Purnamawaty Sinuhaji M.Pd, selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan banyak bimbingan, pengarahan serta saran- saran dalam menyelesaikan Penulisan skripsi ini.
6. Bapak Dr. Arif Rahman, M.Pd selaku penguji skripsi.
7. Bapak/ibu Dosen dan staff Pegawai di lingkungan Fakultas Teknik khususnya Jurusan Pendidikan Teknik Elektro yang telah memberi ilmunya selama penulis melaksanakan perkuliahan.
8. Bapak Gandhi Sibarani,SE.,S.Pd selaku Kepala Sekolah SMK Swasta TRI SAKTI Lubuk Pakam yang telah bersedia menerima saya untuk melakukan penelitian di sekolah yang bapak pimpin.
9. Bapak Yason Haleluya Sembiring, S.Pd selaku guru MDDE yang telah banyak membantu penulis selama melakukan penelitian. Terima kasih buat kerjasamanya selama ini.
10. Teristimewa buat keluarga yang sangat kucintai: Ayahanda Alm (†) St.W. Manik, dan ibunda N. Sirait, atas kasih sayang, doa, bimbingan dan dukungan materiil yang diberikan selama Penulis menjalankan dan menyelesaikan studi ini. Abang & kakak ipar: Liston Manik, ST (Big bro 1) & D br Silitonga. Marlon Manik (Big bro 2) & J br Lase. Kakak & Lae : Rentiana br Manik & J.Sinaga dan Senti Meliana br Manik & Pendi Sitorus. Adek Tersayang Alm (†) Diana Novita br Manik dan si pudan Jendrik Manik, buat dukungan, bantuan serta doa yang diberikan kepada Penulis dalam menyelesaikan studi ini.

11. Terspesial buat Hasiand ku Dahlia Sirait,S.Pd yang selalu setia menemani, membantu dan memberi semangat kepada penulis selama mengerjakan skripsi ini.
12. Sahabat- sahabatku Advent Siagian (kepling), Jones Siburian, Sozawato Zend, Rio Atmona, Sutrisno Sutomo, Indra Rumahorbo, Wilson Eldorado Silitonga, Bang Apre Manalu '05 dan teman – teman satu kost 122b yang telah banyak membantu dan meluangkan waktu bagi saya dalam pengerjaan proposal skripsi ini. Tanpa bantuan kalian, tak klop rasanya. Dan juga teman-teman stambuk '08 yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu, memberikan dorongan dan persahabatan selama berkuliah di Kampus hijau UNIMED.

Harapan semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan bagi para pembaca dalam menuju keberhasilan di dalam dunia pendidikan. Akhir kata penulis menghanturkan ucapan banyak terima kasih. Tuhan Yesus Memberkati.

Medan, Februari 2013

Penulis

Adhi Juanda Manik
NIM. 508131013