

LEMBAR PERSETUJUAN

Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Melalui Strategi Pembelajaran Kooperatif
Tipe *Student Team Achievement Divisions* Pada Kompetensi
Memasang Instalasi Penerangan Listrik Bangunan
Sederhana Kelas X Di SMK Swasta Cinta Rakyat
Pematangsiantar.

SKRIPSI

Disusun dan diajukan oleh

DARMA HENDRA PURBA
NIM. 071255210032

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi
Pada Tanggal 26 Juli 2012 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Juli 2012

Menyetujui,
Dosen Pembimbing


Dr. Hamonangan Tambunan, ST., M.Pd
NIP 19621203 198703 1 002

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi Ini Diajukan Oleh Darma Hendra Purba, NIM. 071255210032
Jenjang Studi S-1 Jurusan Pendidikan Teknik Elektro
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Juli 2012

Panitia Ujian

Ketua,
Dekan Fakultas Teknik Unimed

Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd
NIP. 19680221.198103.1.002



Sekretaris,
Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro

Drs. Haposan Manullang, S.T., M.Pd
NIP. 19530826.197803.1.001

LEMBAR PERBAIKAN SKRIPSI

Nama : Darma Hendra Purba

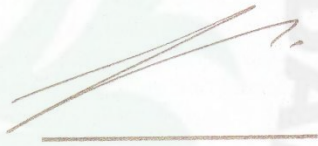
NIM : 071255210032

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Judul : Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Melalui Strategi Pembelajaran Kooperatif Tipe *Student Team Achievement Divisions* Pada Kompetensi Memasang Instalasi Penerangan Listrik Bangunan Sederhana Kelas X Di SMK Swasta Cinta Rakyat Pematangsiantar.

Diketahui,
Dosen Pembimbing Skripsi

Dr. Hamonangan Tambunan, ST, M.Pd
NIP. 19621203 198703 1 002



Disetujui,
Dosen Penguji Proposal Skripsi

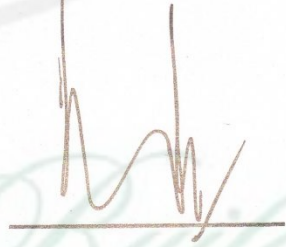
1.

Drs. Haposan Manullang, ST, M.Pd
NIP. 19530826 197803 1 001



2.

Dr. Sukarman Purba, ST, M.Pd
NIP. 19620523 197803 1 002



3.

Dra. Pintauli Saragih, M.Pd
NIP. 19520421 197603 2 002

