

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Mhd. Irham Fahmi Nst.
NIM : 5103131028
Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro
Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro
Judul Skripsi : Pengaruh Strategi Pembelajaran Berbasis
Laboratorium Terhadap Hasil Belajar Dasar dan
Pengukuran Listrik Siswa Kelas X TITL SMK
Negeri 2 Tebing Tinggi Tahun Ajaran 2014/2105

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang sepengetahuan saya dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan apabila kelak dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Maret 2015
Yang membuat pernyataan,



Mhd. Irham Fahmi Nst.
NIM. 5103131028

THE
Character Building
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN

SKRIPSI

Pengaruh Strategi Pembelajaran Berbasis Laboratorium
Terhadap Hasil Belajar Dasar dan Pengukuran Listrik
Siswa Kelas X Teknik Instalasi Tenaga Listrik
SMK Negeri 2 Tebing Tinggi
T.A. 2014/2015

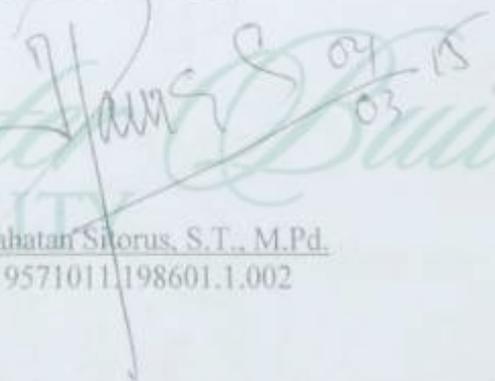
Oleh :

MHD. IRHAM FAHMI NST.
NIM. 5103131028

Jurusan Pendidikan Teknik Elektro
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Telah Disetujui Untuk Ujian Meja Hijau Oleh

Dosen-Pembimbing :


Drs. Panahatan Sitorus, S.T., M.Pd.
NIP. 19571011198601.1.002

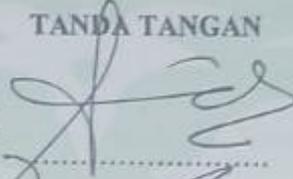
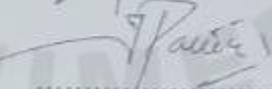
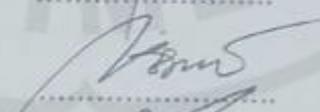
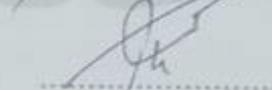
LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN BERBASIS
LABORATORIUM TERHADAP HASIL BELAJAR
DASAR DAN PENGUKURAN LISTRIK SISWA
KELAS X TEKNIK INSTALASI TENAGA
LISTRIK SMK NEGERI 2 TEBING
TINGGI T.A. 2014/2015

Mhd. Irham Fahmi Nst.
NIM. 5103131028

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 19 Maret 2015

Panitia Penguji

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Abdul Hamid K., M.Pd. (Ketua)		30 Maret 2015
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. (Sekretaris)		26 Maret 2015
Drs. Panahatan, S.T., M.Pd. (Pembimbing/Penguji)		27 Maret 2015
Dra. Hj. Rosnelli, M.Pd. (Penguji)		25-03-2015
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. (Penguji)		26 Maret 2015
Ir. Mustamam, M.T. (Penguji)		24 Maret 2015



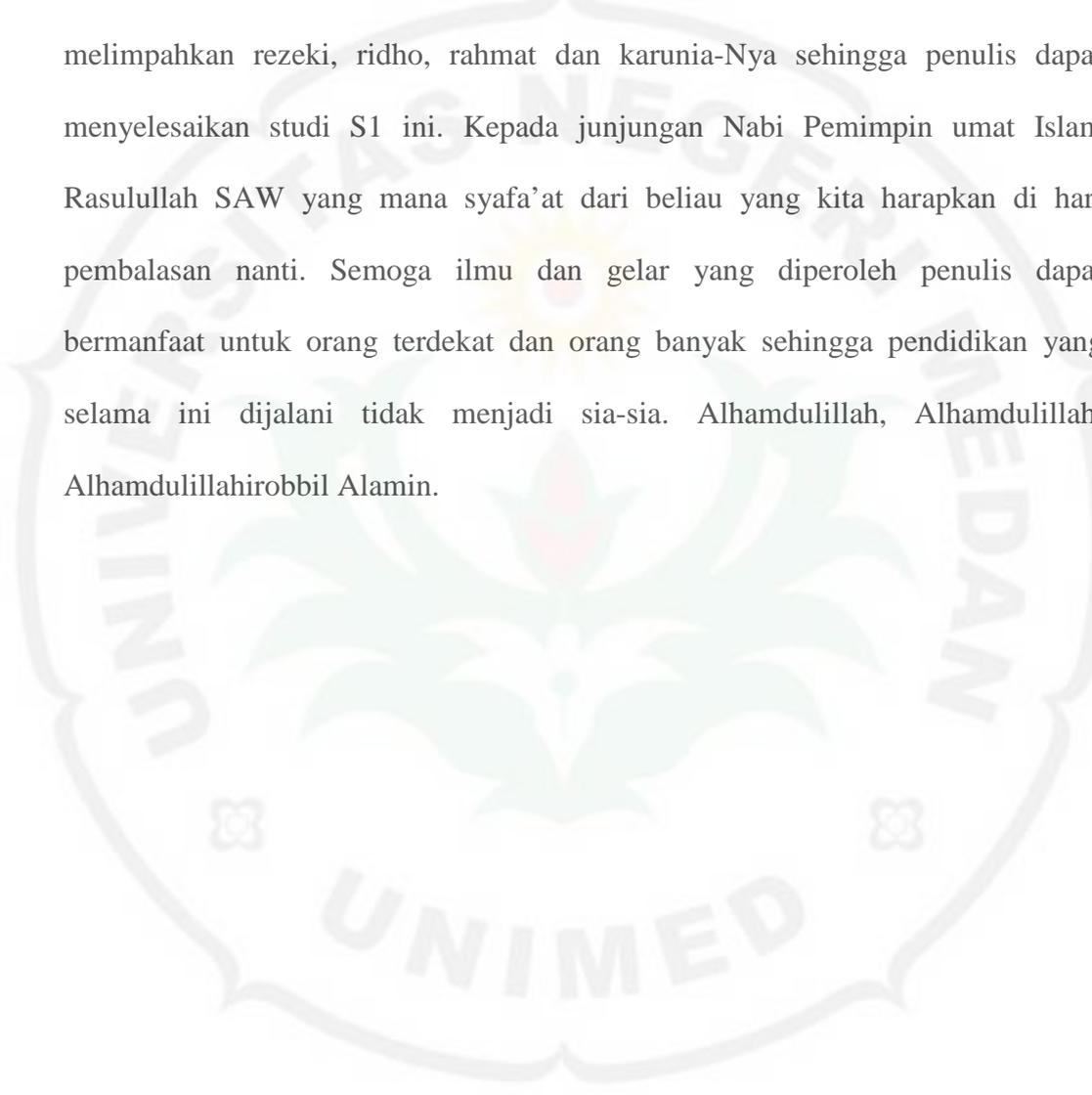
Medan, 30 Maret 2015
Dekan
Prof. Dr. Abdul Hamid K., M.Pd.
NIP. 19580222.198103.1.001

RIWAYAT HIDUP PENULIS



MHD. IRHAM FAHMI NST. dilahirkan pada tanggal 07 Agustus 1992, bertempat di Emplasmen Pabatu, Tebing Tinggi, Sumatera Utara. Dibesarkan, dibimbing dan dididik oleh kedua orang tua yang tangguh yaitu Ayahanda Achmad Razali Nasution dan Ibunda Ratna Lubis dan merupakan anak satu-satunya. Penulis memulai pendidikan pertama di TK Tunas Harapan PTPN IV Pabatu mulai tahun 1996 selesai tahun 1998, lalu melanjutkan ke SD Negeri No. 105434 mulai tahun 1998 selesai tahun 2004, lalu melanjutkan ke SMP Negeri 1 Tebing Tinggi mulai tahun 2004 selesai tahun 2007, dan melanjutkan ke SMK Negeri 2 Tebing Tinggi mulai tahun 2007 selesai tahun 2010. Atas keinginan untuk melanjutkan pendidikan yang lebih tinggi yaitu ke Perguruan Tinggi Negeri tepatnya di Universitas Negeri Medan (UNIMED) di Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik mulai tahun 2010. Dengan proses yang cukup panjang untuk masuk ke PTN mulai dari mengikuti bimbingan belajar di MEDICA Jl. HM. Yamin dan berhasil lulus mengikuti SNMPTN pada tahun 2010. Lebih dari semua yang pernah penulis jalani selama menempuh pendidikan adalah ingin membalas budi baik kedua orang tua, membahagiakan mereka walaupun seorang

anak tidak akan bisa mengimbangi kasih sayang yang telah diberikan oleh kedua orang tua selama ini. Penulis sangat bersyukur kepada Allah SWT yang selalu melimpahkan rezeki, ridho, rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan studi S1 ini. Kepada junjungan Nabi Pemimpin umat Islam Rasulullah SAW yang mana syafa'at dari beliau yang kita harapkan di hari pembalasan nanti. Semoga ilmu dan gelar yang diperoleh penulis dapat bermanfaat untuk orang terdekat dan orang banyak sehingga pendidikan yang selama ini dijalani tidak menjadi sia-sia. Alhamdulillah, Alhamdulillah, Alhamdulillahirobbil Alamin.



UNIVERSITAS NEGERI
MEDAN
UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY