

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *STUDENT FACILITATOR AND EXPLAINING (SFAE)* TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA PEMBELAJARAN PEREKAYASAAN SYSTEM AUDIO DI KELAS XI SMK NEGERI 1 LUBUK PAKAM
T.P. 2016/2017**

SKRIPSI

Disusun Dan Diajukan Oleh :

INDA MUTIA SARI
NIM. 5112131007

**Telah Dipertahankan Di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal
15 Maret 2017 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memeroleh Gelar Sarjana Pendidikan**

Medan, April 2017

**Disetujui Oleh :
Dosen Pembimbing Skripsi**


Drs. Nelson Sinaga, M.Pd

NIP. 19600528.198601.1.002

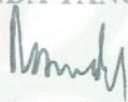
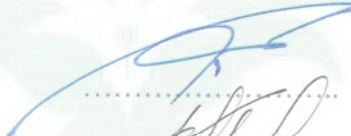

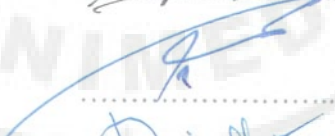
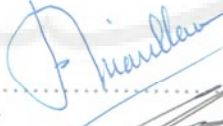

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *STUDENT FACILITATOR AND EXPLAINING*
(*SFAE*) TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA PEMBELAJARAN
PEREKAYASAAN SYSTEM AUDIO DI KELAS XI
SMK NEGERI 1 LUBUK PAKAM
T.P. 2016/2017

Inda Mutia Sari
5112131007

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 15 Maret 2017

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		10-04-2017
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. (Sekretaris)		10-04-2017
Drs. Nelson Sinaga, M.Pd (Pembimbing Skripsi)		10-04-2017
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. (Penguji)		10-04-2017
Drs. Jongga Manullang, M.Pd (Penguji)		06-04-2017
Agus Junaidi, S.T.,M.T (Penguji)		05-04-2017

Medan, April 2017



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.
NIP.19630320 199102 1 001

LEMBAR PERSETUJUAN PERBAIKAN

Skripsi Oleh Inda Mutia Sari, NIM. 5112131007
Jenjang Studi S-1 Jurusan Pendidikan Teknik Elektro
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan di Depan Tim Penguji
Pada Tanggal 15 Maret 2017
Telah Diperbaiki Seperlunya

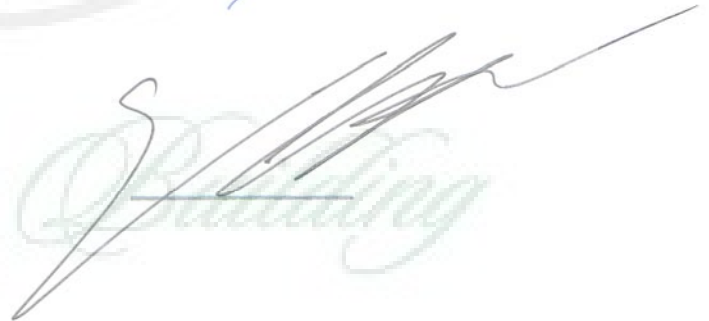
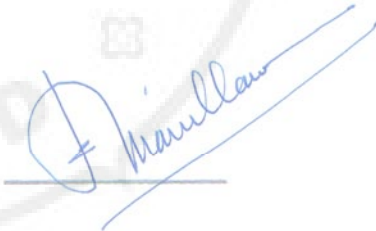
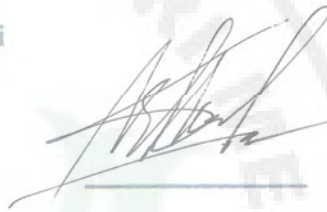
Tim Penguji

Drs. Nelson Sinaga, M.Pd
NIP. 19600528.198601.1.002
Pembimbing

Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd
NIP. 196612311992031020
Penguji I

Drs. Jongga Manullang, M.Pd
NIP. 19680205.199203.1.002
Penguji II

Agus Junaidi, S.T., M.T
NIP. 19770617.200501.1.001
Penguji III



SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Inda Mutia Sari

NIM : 5112131007

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Program Studi : S1

Judul : “Pengaruh Model Pembelajaran *Student Facilitator And Explaining (SFAE)* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Pembelajaran Perencanaan Sistem Audio Di Kelas XI SMK Negeri 1 Lubuk Pakam T.P. 2016/2017”

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan 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, April 2017

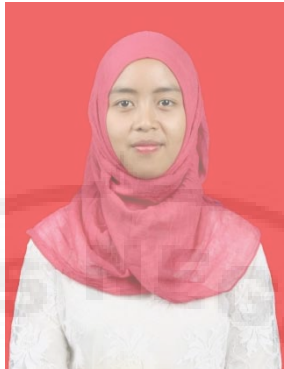
Mahasiswa,



Inda Mutia Sari

NIM.5112131007

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Inda Mutia Sari lahir di dunia pada tanggal 26 April 1993, bertempat di Bingkat. Dibesarkan oleh seorang ayah yang sangat hebat bernama Aidi, ibu yang sangat menyayanginya bernama Amiyah, dan anak pertama dari dua bersaudara, memiliki satu orang adik yang bernama Agung Ramadani. Melewati pendidikan awal di SD Negeri 105374 Bingkat tahun 1999 hingga lulus tahun 2005, kemudian melanjutkan pendidikan SMP di MTS SKB 3 MENTRI dari tahun 2005 lulus tahun 2008, lalu melanjutkan pendidikan ke tingkat SLTA di SMA Negeri 1 Pegajahan pada tahun 2008 – 2011. Atas nama sekolah dan dukungan orang tua serta prestasi yang menunjang peneliti dapat melanjutkan pendidikan ke perguruan tinggi negeri di Universitas Negeri Medan, tepatnya jurusan Pendidikan Teknik Elektro tahun 2011. Hal yang diharapkan dari diri peneliti yaitu, ingin membuat kedua orang tua bahagia dan bangga, serta menjunjung nama baik sekolah. Motivasi Penulis yaitu: *“Belajar memang bukan satu-satunya tujuan hidup kita. Tetapi kalau itu saja kita tidak sanggup atasi, lantas apa yang akan kita capai”*