

## LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN PEMBELAJARAN KONTEKSTUAL (CONTEXTUAL TEACHING LEARNING) DALAM UPAYA PENINGKATAN HASIL BELAJAR KOMPETENSI MENGETAHUI DASAR-DASAR ELEKTRONIKA (MDDE) PADA SISWA KELAS X PROGRAM KEAHLIAN AUDIO-VIDEO DI SMK NEGERI 1 SIPISPIS T.A 2013/2014

Herbin Naibaho  
NIM. 508131029

Dipertahankan di depan Panitia Pengaji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 28 Agustus 2013

### PANITIA PENGUJI

#### NAMA

Prof. Dr. Sumarmo, M.Pd  
(Ketua)

Dr. Baharuddin, S.T, M.Pd  
(Sekretaris)

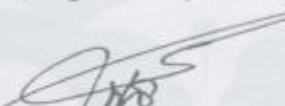
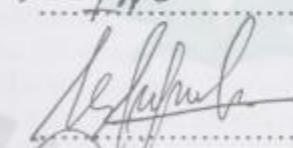
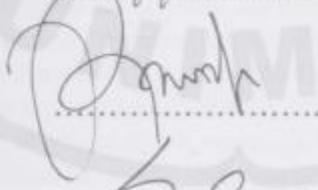
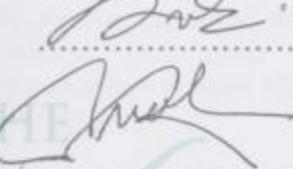
Dr. Nelson Sinaga, M.Pd  
(Penimbang/Pengaji)

Dr. Hj. Rosnelli, M.Pd  
(Pengaji)

Prof. Dr. Sukimo, M.Pd  
(Penimbang)

Dr. J. Mulyadi, M.Pd

#### TANDA TANGAN

#### TANGGAL

05 - 01 - 2014

03 - 01 - 2014

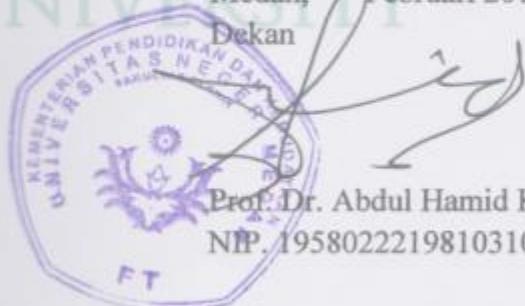
10 - 09 - 2013

13 - 09 - 2013

17 - 10 - 2013

Medan, Februari 2014

Dekan



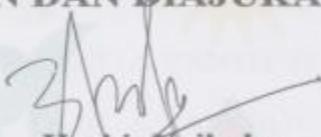
Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd  
NIP. 195802221981031001

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENERAPAN PEMBELAJARAN KONTEKSTUAL (CONTEXTUAL  
TEACHING LEARNING) DALAM UPAYA PENINGKATAN HASIL  
BELAJAR KOMPETENSI MENGUASAI DASAR-DASAR  
ELEKTRONIKA (MDDE) PADA SISWA KELAS X  
PROGRAM KEAHLIAN AUDIO-VIDEO  
DI SMK NEGERI 1 SIPISPIS  
T.A 2013/2014**

**SKRIPSI**

**DISUSUN DAN DIAJUKAN OLEH**



**Herbin Naibaho**  
NIM 508131029

Telah Dipertahankan Di Depan Panitia Ujian Skripsi  
Pada Tanggal 28 Agustus 2013 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, 5 September 2013,  
Menyetujui,  
Dosen Pembimbing :



**Drs. N. Sinaga, M.Pd**  
Nip.19600528.198601.1.002

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Herbin Naibaho  
Nim : 508131029  
Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro  
Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro  
Judul : "Penerapan pembelajaran kontekstual (contextual teaching learning) dalam upaya peningkatan hasil belajar kompetensi menguasai dasar-dasar elektronika (MDDE) pada siswa kelas x program keahlian audio-video di SMK negeri 1 sipispis T.A 2013/2014

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi (tidak Plagiat), dan sepanjang pengetahuan 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 di kemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan atau sanksi lain dan peraturan yang berlaku.

Medan, Februari 2014

Yang membuat pernyataan



Herbin Naibaho  
NIM. 508131029