

**TESIS**

**UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR ELEKTRONIKA  
DAN AKTIVITAS SISWA MELALUI PENERAPAN  
MODEL PEMBELAJARAN *MIND MAPPING*  
KELAS IX-1 SMP SWASTA  
PAHLAWAN NASIONAL  
MEDAN**

Disusun dan Diajukan Oleh :

**MUHAMMAD SYUAIB  
NIM. 8106122024**

*Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis Pada  
Tanggal 30 Bulan Juni Tahun 2015 dan Dinyatakan  
Telah Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh  
Gelar Magister Pendidikan Program  
Studi Teknologi Pendidikan*

Medan, 06 Juli 2015

Menyetujui  
Tim Pembimbing

Dosen Pembimbing I

Prof. Dr. Harun Sitompul, M. Pd  
NIP. 19600705 198601 1 001

Dosen Pembimbing II

Dr. Hamonangan Tambunan, M. Pd  
NIP. 19621203 19703 1 002

Ketua Program Studi  
Teknologi Pendidikan

Prof. Dr. Harun Sitompul, M. Pd  
NIP. 19600705 198601 1 001

Direktur Program Pascasarjana  
Universitas negeri Medan

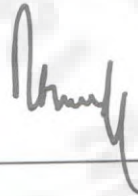


Prof. Dr. Abdul Muin Sibuea, M. Pd  
NIP. 19581008 198103 1 002

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN**


<b>NO.</b>	<b>NAMA</b>	<b>TANDA TANGAN</b>
------------	-------------	---------------------

1. **Prof. Dr. Harun Sitompul, M. Pd**  
**NIP. 19600705 198601 1 001**  
**(Pembimbing I)**



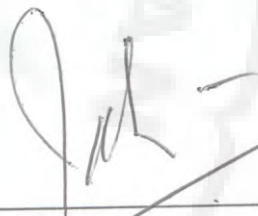
---

2. **Dr. Hamonangan Tambunan, M. Pd**  
**NIP. 19621203 198703 1 002**  
**(Pembimbing II)**



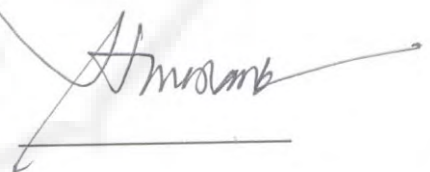
---

3. **Prof. Dr. Sahat Siagian, M.Pd**  
**NIP. 19610104 198703 1 017**  
**(Penguji)**



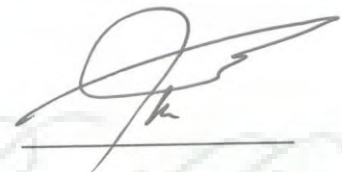
---

4. **Prof. Dr. Julaga Situmorang, M.Pd**  
**NIP. 19510820 197803 1 002**  
**(Penguji)**



---

5. **Dr. Baharuddin, ST, M.Pd**  
**NIP. 19661231 199203 1 020**  
**(Penguji)**



---

<b>Nama Mahasiswa</b>	<b>: Muhammad Syuaib</b>
<b>NIM</b>	<b>: 8106122024</b>
<b>Prodi</b>	<b>: Teknologi Pendidikan</b>
<b>Tanggal Ujian</b>	<b>: 30 Juni 2015</b>

## Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Syuaib  
NIM : 8106122024  
Angkatan : XVIII  
Prodi : Teknologi Pendidikan  
Judul Tesis : Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Elektronika Melalui Penerapan Model Pembelajaran *Mind Mapping* Kelas IX-1 Sekolah Menengah Pertama (SMP) Swasta Pahlawan Nasional Medan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis saya adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan orang lain
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya
3. Saya tidak ada merubah atau memalsukan data penelitian saya

Jika ternyata di kemudian hari diketahui saya telah melakukan salah satu hal diatas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 20 Juni 2015

Saya yang membuat pernyataan



Muhammad Syuaib

NIM. 8106122024