

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE THINK TALK WRITE
(TTW) UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR RENCANA ANGGARAN
BIAYA (RAB) PADA KELAS XI PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK
GAMBAR BANGUNAN SMK NEGERI 1 LUBUK PAKAM
TAHUN AJARAN 2012/2013**

SKRIPSI

*Diajukan Untuk Memenuhi Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan*



OLEH :

**SAMHOT PARDAMEAN SIMANULLANG
NIM. 508311035**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
2013**

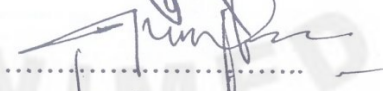

LEMBAR PENGESAHAN

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF
TIPE THINK TALK WRITE (TTW)
UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR
RENCANA ANGGARAN BIAYA (RAB) PADA KELAS XI
PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK GAMBAR BANGUNAN
SMK NEGERI 1 LUBUK PAKAM
TAHUN AJARAN 2012/2013**

Samhot. P. Simanullang
508311035

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 19 Februari 2013

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr . Sumarno, M.Pd (Ketua)		5/3'13
Drs. Asri Lubis, ST., M.Pd (Sekretaris)		19/2-2013
Drs. Juanda Sianipar, M.Pd (Pembimbing/ Penguji)		28/2-2013
Drs. Hezekiel Pasaribu, M.Pd (Penguji)		26-2-2013
Dr. Nathanael Sitanggang, ST., M.Pd (Penguji)		27-02-2013
Drs. Parlaungan Hutagaol, M.Pd (Penguji)		25-02-2013



Medan, 06 Maret 2013

Dekan
Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd
NIP. 19580222 198103 1 001