LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Ini Diajukan Oleh

Andi Kusmanto Bangun — 5102111010

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Program Studi S-1 Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

2014

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Dari Syarat Memproleh Gelar Sarjana Pendidikan Jurusan Pendididkan Teknik Bangunan

Medan, 11 September 2014

Dosen Pembimbing Skripsi

<u>Drs. Juanda Sianipar, M.Pd</u> NIP. 19540618 198503 1 001

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Andi Kusmanto Bangun

NIM : 5102111010

Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan/ S-1

: Penerapan Media Powerpoint Pada Pembelajaran Untuk Judul Skripsi

> Meningkatkan Aktivitas Dan Hasil Belajar Rencana Anggaran Biaya Pada Siswa Kelas X Program Keahlian Konstruksi Batu Dan Beton Smk N 1 Merdeka Berastagi.

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 dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai peraturan yang berlaku

Medan, September 2014

Yang membuat pernyataan

6000 DJF

Andi Kusmanto Bangun NIM. 5102111010

LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN MEDIA POWERPOINT PADA PEMBELAJARAN UNTUK MENINGKATKAN AKTIVITAS DAN HASIL BELAJAR RENCANA ANGGARAN BIAYA PADA SISWA KELAS X PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK KOSNIRUKSI BATU DAN BETON SMK N 1 MERDEKA BERASTAGI

Andi Kusmanto Bangun 5102111010

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan Tanggal: 04 September 2014.

PANITIA PENGUJI

NAMA

Prof.Dr. Abdul Hamid K,M.Pd (Ketua)

Drs. Asri Lubis, ST.,M.Pd (Sekretaris)

Drs. Juanda Sianipar, M.Pd (Pembimbing/Penguji)

Drs. Parlaungan Hutagaol, M.Pd (Penguji)

Drs. Asri Lubis, ST.,M.Pd (Penguji)

Drs. Edim Sinuraya, ST., M.Pd (Penguji)

TANDA/TANGAN

TANGGAL

12/09-2rix

10/4-2016

11-09-2014

12/9-2014

11-9-2014

Medan September 2014

Dekan

Prof.Dr. Abdul Hamid K,M.Pd NIP. 1958022 1981103 1 001