

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Lasta Maria Purba  
NIM : 5123111030  
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan  
Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan (S-1)  
Judul : Penggunaan Bahan Ajar Untuk Meningkatkan Aktivitas  
Dan Hasil Belajar Konstruksi Bangunan Siswa Kelas X  
Program Keahlian Teknik Gambar Bangunan SMK  
Negeri 1 Lubuk Pakam

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu perguruan tinggi, dan sepanjang sepengetahuan 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 perbuat dengan benar dan secara sadar untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Dan apabila pernyataan ini tidak benar (skripsi plagiat) di kemudian hari, saya bersedia menerima segala akibatnya sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, — Maret 2017  
Yang Membuat Pernyataan



DJP

*L. Maria Purba*  
**Lasta Maria Purba**  
**NIM. 5123111030**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi ini diajukan oleh:

**Lasta Maria Purba – NIM. 5123111030**


Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan  
Program Studi S-1 Pendidikan Teknik Bangunan  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Maret 2017

Disetujui oleh :

Dosen Pembimbing Skripsi



**Dr. Zulkifli Matondang, M.Si**  
**NIP. 19680713 199303 1 003**

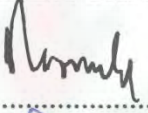
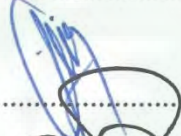
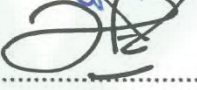
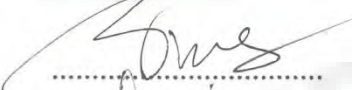
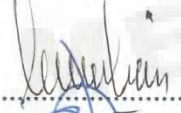
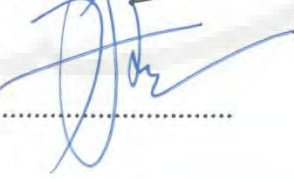
LEMBAR PENGESAHAN

PENGUNAAN BAHAN AJAR UNTUK MENINGKATKAN AKTIVITAS  
DAN HASIL BELAJAR KONSTRUKSI BANGUNAN SISWA KELAS X  
PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK GAMBAR BANGUNAN  
SMK NEGERI 1 LUBUK PAKAM

LASTA MARIA PURBA  
NIM. 5123111030

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 13 Maret 2017

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		04-4-2017
Drs. Asri Lubis, ST.,M.Pd (Sekretaris)		04.04.2017
Dr. Zulkifli Matondang, M.Si (Pembimbing/Penguji)		31-3-2017
Drs. Ronald Butar-Butar, M.Pd (Penguji)		31/3-2017
Drs. Sorgang Siagian, M.Pd (Penguji)		3/04-2017
Drs. Parlaungan Hutagaol, M.Pd (Penguji)		04/04/2017

Medan, 04 April 2017

Dekan



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd

NIP. 19600705 198601 1 001