

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Ini Diajukan Oleh
Hendra Syahputra – NIM. 5113111017
Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan
Program Studi S-1 Teknik Bangunan / Fakultas Teknik
Universitas Negeri Medan

*Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana*

Medan, Februari 2016

Disetujui Oleh:
Dosen Pembimbing Skripsi



Drs. Sempurna Perangin-angin, M.Pd
NIP.19571227 198403 1 002

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Hendra Syahputra
NIM : 5113111017
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan
Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan (S1)
Judul Skripsi : Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Instruction (PBI)
Dalam Meningkatkan Aktivitas dan Hasil Belajar Mekanika Teknik
Siswa Kelas X TGB 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 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 (Skripsi Plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Februari 2016

Yang membuat pernyataan,



Hendra Syahputra
NIM. 5113111017






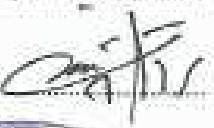
LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED INSTRUCTION*(PBI) DALAM MENINGKATKAN AKTIVITAS DAN HASIL BELAJAR MEKANIKA TEKNIK SISWA KELAS X TGB SMK NEGERI 1 LUBUK PAKAM

HENDRA SYAHPUTRA
NIM. 5113111017

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 20 Januari 2016

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Dra. Rusnelli, M.Pd (Ketua)		18/02-2016
Drs. Asri Lubis, S.T., M.Pd (Sekretaris)		17/02.16.
Drs. Sempurna Perangin-angin M.Pd (Penabimbing/Penguji)		12/2-2016
Drs. Asri Lubis, S.T., M.Pd (Penguji)		17/02-2016
Drs. Sorgang Siagian, M.Pd (Penguji)		12/2 -2016
Drs. Nono Sebayang, M.Pd (Penguji)		17/02 -2016



Medan, 19 Februari 2016

Pt. Delapan

Dra. Rusnelli, M.Pd
NIP. 196210201989032002