

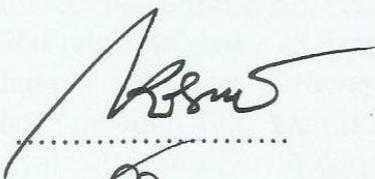
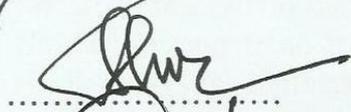
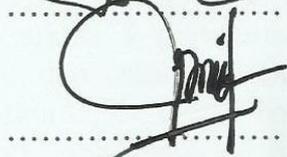
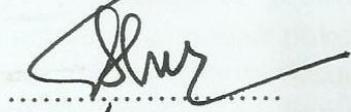
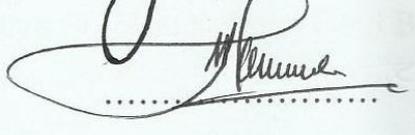
LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN STRATEGI PEMBELAJARAN *PROBLEM SOLVING*  
UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MENGGUNAKAN  
ALAT UKUR PADA SISWA KELAS X TEKNIK OTOMOTIF  
DI SMK NEGERI 1 AIR PUTIH KABUPATEN  
BATUBARA TAHUN AJARAN  
2015/2016

DEDISAH PUTRA SAGALA  
NIM. 509321012

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 14 Januari 2016

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Dra. Hj. Rosnelli, M.Pd (Ketua)		18-02-2016
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Sekretaris)		10-02-2016
Dr. R. Mursid, ST., M.Pd (Pembimbing/Penguji)		10-02-2016
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Penguji)		10-02-2016
Drs. M. Simarmata, M.Pd (Penguji)		09-02-2016
Drs. Pudih Saragih, M.Pd (Penguji)		05-02-2016



Medan, Februari 2016

Dra. Hj. Rosnelli, M.Pd  
NIP. 19621020 198903 2 002

## PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Dedisah Putra Sagala  
NIM : 509321012  
Program Studi : Pend. Teknik Mesin (S-1)  
Judul Skripsi : Penerapan Metode *Probelm Solving* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Alat Ukur Pada Siswa Kelas X Teknik Kenderaan Ringan SMK Negeri 1 Air Putih Kabupaten Batubara Tahun Ajaran 2015/2016

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 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 tida benar (plagiat), maka saya bersedia menerima sangsi dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Desember 2015

Yang membuat pernyataan



Dedisah Putra Sagala  
509321012