


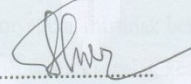
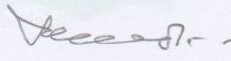
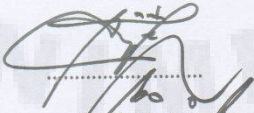
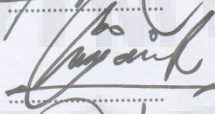
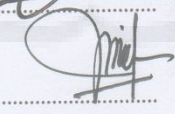
LEMBAR PENGESAHAN

PENGUNAAN MODEL PEMBELAJARAN EXPLICIT INSTRUCTION  
PADA MATA DIKLAT PROSES DASAR PENGECORAN LOGAM  
KELAS X SMK SWASTA YAYASAN WANITA KERETA API(YWKA)  
MEDAN T.A 2016/2017

DESMAN PRANATA BARUS  
NIM. 5113121014

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 16 Agustus 2016

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		06 September 2016
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Sekretaris)		02 September 2016
Prof. Selamat Triono, M.sc, Ph.D (Pembimbing/Penguji)		31 Agustus 2016
Ir. Batumahadi Siregar, MT (Penguji)		25 Agustus 2016
Dr. Lisyanto, M.Si (Penguji)		31 Agustus 2016
Dr. R.Mursid, ST, M.Pd (Penguji)		26 Agustus 2016



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd  
NIP. 19600705 198601 1 001

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Desman Pranata Baru  
NIM : 5113121014  
Jurusan : Teknik Mesin  
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin  
Judul Skripsi : Penggunaan Model Pembelajaran Explicit Instruction Pada  
Mata Diklat Proses Dasar Pengecoran Logam Kelas X  
SMK SWASTA YWKA Medan T.A 2016/2017.

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu 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, Agustus 2016

Yang Membuat Pernyataan



Desman Pranata Baru  
NIM. 5113121014

THE  
Character Building  
UNIVERSITY