LEMBAR PENGESAHAN

UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA MELALUI PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TEAM QUIZ PADA KOMPETENSI DASAR TEKNIK PENGGUNAAN ALAT UKUR KELAS X PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK SEPEDA MOTOR SMK NEGERI 4 MEDAN TAHUN AJARAN 2016/2017

> Wahyu Wijanarko NIM: 5121121005

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi Fakultas Te<mark>knik</mark> Universitas Negeri Medan Tanggal 26 Januari 2017

PANITIA PENGUJI

| NAMA | TANDA TANGAN | TANGGAL |
|--|--------------|------------|
| Prof. Dr. Harun Sitompul, M. Pd (Ketua) | Mondy | 20-02-2017 |
| Drs. Hidir Efendi, M. Pd (Sekretaris) | Shuz | 20-02-2017 |
| Drs. Muslim, ST, M.Pd (Pembimbing) | | 17-02-2017 |
| Ir. Firdaus, M.Kes (Penguji) | Hurie | 13-02-2017 |
| Dr. R. Mursid, ST, M.Pd (Penguji) | | 17-02-2017 |
| Drs. Hidir Efendi, M. Pd (Penguji) | ZWZ | 17-02-2017 |
| | | |

Medan Olog Februari 2017

Prof. Dr. Harun Sifompul, M.Pd MP: 19600705 198601 1 001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Wahyu Wijanarko

NIM : 5121121005

Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin

Judul Skripsi : Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Melalui

Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Team Quiz* Pada Kompetensi Dasar Teknik Penggunaan Alat
Ukur Kelas X Program Keahlian Teknik Sepeda Motor

SMK Negeri 4 Medan Tahun Ajaran 2016/2017

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 sangsi sesuai dengan peraturan yang berlaku.

THE

Medan. Januari 2017 Yang membuat pernyataan

A0811AEF11022

Wahyu Wijanarko NIM. 5121121005