KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul "Analisis Pemahaman Konsep Dasar Teknik Otomotif Dengan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* Pada Mata Pelajaran Alat Ukur Siswa Di SMK Negeri 1 Kutalimbaru". Penulisan Skripsi ini dilakukan sebagai salah satu syarat untuk bisa mengikuti ujian skripsi/meja hijau di Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini dapat diselesaikan berkat dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

- 1. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd., selaku dekan Fakultas Teknik Mesin
- 2. Bapak Dr. Lisyanto, M.Si., selaku ketua jurusan Pendidikan Teknik Mesin
- 3. Bapak Drs. Selamat Riadi, M.Pd., selaku sekretaris jurusan Pendidikan Teknik Mesin.
- 4. Bapak Janter P Simanjuntak, ST, MT, Ph.D., Selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Mesin.
- 5. Bapak Drs. Hidir Efendi, M.Pd., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberi dukungan dan nasehat kepada penulis.
- 6. Bapak Dr. R. Mursid, ST, M.Pd., selaku dosen pembimbing akademik yang telah banyak memberi dukungan dan nasehat kepada penulis.
- 7. Bapak Sugeng S.Pd, M.Si., selaku kepala sekolah SMKN 1 Kutalimbaru dan pak Wira yang telah banyak membantu penulis dalam penelitian skripsi ini.
- 8. Orang tua penulis yang memberikan do'a dan dukungannya dalam penulisan skripsi ini.
- 9. Kakak dan adik penulis (kak Inun dan kak Rani yang selalu menjadi ibu kedua untuk masalah finansial dan tak lupa dibarengi dengan repetannya, Hendra satu-satunya iboto yang selalu mengingatkan penulis untuk selalu berdoa dan bersyukur, Juwita dengan panggilan sayangnya kujab adik beserta kawan cerita yang selalu dapat menghilangkan stress bagi penulis, Anggi si

bontot kami yang selalu dapat diandalkan oleh mama bapak dikampung) pastinya yang selalu memberikan semangat dan dukungan dalam penulisan skripsi ini.

- 10. Sahabat penulis Bg Iqbal, Dewi, Ferry, Mus yang selalu menemani penulis dalam suka maupun duka, yang mau menjadi pendengar, yang selalu direpoti bagi penulis dalam mengerjakan skripsi ini.
- 11. Seluruh mahasiswa teknik mesin 2015 yang menemani penulis dan memberikan semangat.
- 12. Teman-teman PPLT 2018 di AL-Wasliyah pasar senen 2 yang sama-sama belajar menjadi seorang guru. Terkhusus kawan ngegosip Destya, Embun, Rika ditambah dengan Uci.
- 13. Dan seluruh anggota kost 24 (Annisa, As-tsa, Ros, Uni, Btr) kawan satu perantauan yang juga memberi dukungan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun.

Semoga tulisan ini dapat menambah wawasan dan bermanfaat bagi kita semua.

Medan, November 2019

Juliyanti Nasution