

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur kehadirat Allah SWT. karena atas rahmad dan karunia-Nya lah saya masih diberikan kesehatan, keselamatan dan kemudahan dalam menyelesaikan Skripsi ini dengan judul **“Perbedaan Hasil Belajar Instalasi Motor Terprogram Menggunakan Model Pembelajaran Quantum Teaching dan Kooperatif Skripsi Siswa Kelas XII TITL SMK PAB 1 Helvetia T.A 2019/2020”**. Skripsi ini diajukan sebagai bagian dari syarat untuk memperoleh gelar sarjana (S1) di Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini saya menyampaikan ucapan terimakasih sebesar-besarnya kepada kedua orang tua saya tercinta Zulkarni dan Nuraisyah, yang telah senantiasa memberikan dukungan dan doa yang tiada hentinya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Terimakasih juga kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, antara lain :

1. Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes., selaku Rektor UNIMED.
1. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Teknik UNIMED.
2. Dr. Hj. Rosnelli, M.Pd selaku Pembantu Dekan 1 Fakultas Teknik UNIMED.

3. Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro UNIMED.
4. Dr. Salman Bintang M.Pd., selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro UNIMED
5. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd., selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Elektro UNIMED.
6. Dr. Adi Sutopo M.Pd., M.T., selaku Dosen Pembimbing Akademik saya.
7. Rudi Salman, S.T, M.T. selaku dosen pembimbing saya.
8. Drs. Hari Purwoko M.Pd. Selaku Kepala sekolah SMK PAB 1 Helvetia.
9. Drs. Helmi S, Selaku guru mata pelajaran Instalasi Motor terprogram di SMK PAB 1 Helvetia.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang membantu dalam penulisan Skripsi ini

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dan terdapat banyak kekurangan di dalam penulisan, oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan skripsi ini.

Medan, Januari 2020

Muhammad Hasan