

## **KATA PENGANTAR**

Segala Puji dan Syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan karunianya, yang memberikan kesehatan dan kekuatan penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini berjudul “PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN DIRECT INSTRUCTION UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR DASAR-DASAR KONSTRUKSI BANGUNAN DAN TEKNIK PENGUKURAN TANAH SISWA KELAS X DESAIN PEMODELAN DAN INFORMASI BANGUNAN SMK NEGERI 1 LUBUK PAKAM adalah sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan mata kuliah skripsi.

Dalam proses penyusunan proposal ini, tentunya penulis banyak mendapat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak berupa materi, dukungan moral dan informasi. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan dan selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan arahan dan bimbingan yang sangat bermanfaat kepada penyusun selama penyusunan skripsi ini.
2. Dr. Ernesto Maringan Silitonga, ST., DEA, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan dan selaku pengganti dosen pembimbing akademik yang memberikan bimbingan selama menjalani perkuliahan hingga saat ini.

3. Syahreza Alvan.,ST.,MSi selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan
4. Dr. Zulkifli Matondang, M.Si sebagai Ketua Prodi Pendidikan Teknik Bangunan.
5. Drs. Sorgang Siagian, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Akademik (Purna Bakti) yang memberikan bimbingan selama menjalankan proses perkuliahan hingga saat ini.
6. Seluruh Dosen dan Staf jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan
7. Pihak SMK Negeri 1 Lubuk Pakam yang telah memberikan izin melakukan penelitian di sekolah ini, terkhusus kepada Ibu Nia Rahmayani. S,Pd dan Ibu Theresia Magestika Sipayung S.Pd selaku Guru mata pelajaran Dasar-Dasar Konstruksi Bangunan dan Teknik Pengukuran Tanah yang membantu dalam penelitian ini.
8. Teristimewa kepada Orang Tua tercinta Bapak J Sijabat dan Ibu N. Br. Sinabariba, serta saudara / saudari saya yang telah memberikan bantuan dan dukungan baik berupa moral maupun materi sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
9. Teman-teman dari keluarga MB: Erikson Canroy Nainggolan, Cempang Lumban Gaol, Dody Simamora, Doni Sitanggang, Eben Ezer Gultom, Fantito Hutasoit, Fransiskus Sihombing, Joko C. Samosir, Maston Simangunsong, Nobat Sihombing dan Vera Siagian yang selalu memberi dorongan, semangat, dan bantuan dalam penyusunan skripsi ini.

10. Rekan-rekan mahasiswa Jurusan Teknik Bangunan Unimed yang telah memberikan dukungan serta bantuan dalam menyelesaikan masalah yang dihadapi dalam penyusunan skripsi ini.
11. Herdina Simbolon, ito yang ada untuk berdiskusi dan memberi dukungan dalam menyelesaikan masalah yang dihadapi dalam skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, baik dari segi isi maupun tutur bahasanya. Oleh sebab itu, peneliti mengharapkan saran dan kritik dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata peneliti menghanturkan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat.

Medan,        Februari 2020  
Penulis

Feborn Lawrensius Sijabat  
NIM. 5151111021