

## KATA PENGANTAR

Dengan rendah hati, saya ingin menyampaikan puji dan syukur kepada Allah Swt atas izin dan rahmat-Nya yang telah memungkinkan saya menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *INDEX CARD MATCH* TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA MATA PELAJARAN DASAR-DASAR DPIB KELAS X SMK NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN”**, dapat menambah wawasan dan pengetahuan yang lebih mendalam dan bermanfaat dalam bidang penelitian dan khususnya dalam bidang pendidikan.

Terimakasih penulis ucapkan kepada Dr. Kinanti Wijaya, M.Sc selaku Dosen Pembimbing Skripsi penulis yang telah banyak memberikan arahan, bimbingan dan dukungan kepada penulis sehingga Skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Saya menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan baik dalam penyusunan maupun materi yang disajikan. Oleh karena itu, saya sangat mengharapkan kritik, saran, atau pendapat untuk meningkatkan kualitas tulisan ini di masa depan. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pembaca, dan tidak lupa saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. sebagai Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Dr. Zulkifli Matondang, M.Pd. selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

3. Dr. Sarwa, M.T. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Edo Barlian, S.T., M.T selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
5. Dr. Rachmat Mulyana, M. Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
6. Dr. Ir. Rumilla Harahap, M.T, selaku sebagai dosen Pembimbing Akademik.
7. Seluruh dosen dan pegawai di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik, UNIMED.
8. Dra. Hapsah Nasution selaku guru pamong atau guru mata pelajaran Statika Bangunan di SMKN 1 Percut Sei Tuan.
9. Kepala sekolah, seluruh guru dan staf tata usaha di SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.
10. Teristimewa saya ucapkan yang sebesar-besarnya untuk kedua orang tua yang saya cintai yaitu Ali Imran Harahap dan Torang Dalimunthe. Terima kasih kepada ayah dan umak yang telah memberikan cinta, kasih sayang, doa dan dukungan serta mendidik, membimbing dan membesarkan Siti selama ini. Terima kasih kaarena telah memberi Siti dukungan sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
11. Kedua adik saya yang tercinta Nur Salsabilah Harahap dan Nazwa Rizki Fadilah Harahap, karena telah memberikan dukungan dan doa serta menjadi penghibur dikala sedih dan teman berantam dikala saya merasa bosan.

Terima kasih atas dukungan dan menjadi pendengar setia dalam penyusunan skripsi ini.

12. Sahabat sgapung saya Nurul Aulia Nasution, Yunita Permata Sari Siregar dan Rizka Wanda Fiana Lubis yang selalu mendengarkan keluh kesah saya dan memberi dukungan, motivasi dalam penyusunan skripsi ini.

13. Dhia Ulkarimah yang selalu menjadi pendengar, pembaca dan pemberi ide kepada saya dalam penyusunan skripsi ini. Terima kasih atas dukungan, dan menjadi pendengar saat saya berkeluh kesah, dan menjadi teman seperjalanan saya dikala saya bosan dan menjadi teman saat akan pergi menemui dosen.

14. Siti Nurma Hasan Nia Siregar yang selalu menjadi pendengar, pembaca dan pemberi ide kepada saya dalam penyusunan skripsi ini.

15. Abdulloh yang selalu mengajarkan banyak pengetahuan kepada saya juga memberi semangat, motivasi dan teman cerita dikala saya sedang buntu dalam penyusunan skripsi ini. Terima kasih telah menjadi teman seperjuangan saya selama kuliah ini.

16. Grup *emergency* yang selalu memberi dukungan dalam penyusunan skripsi ini, serta memberi semangat, teman cerita, serta mendengar keluh kesah saya selama ini. Terima kasih saya ucapkan kepada Ivo Berlian Silitonga, Bunga Osha Viranita, Elza Melany Simatupang dan Hafni Aprilia Sihite yang telah menjadi rekan belajar yang baik selama ini.

17. Teman-teman PKLI saya Indra Sinaga dan Evendi Lumbantoruan yang selalu menemani saya saat menunggu dosen di kampus untuk bimbingan, mendengarkan cerita saya serta menghibur saya dikala saya sedih.
18. Segenap rekan seperjuangan, khususnya mahasiswa PTB A dan PTB B 2020 yang memberi banyak semangat dan motivasi kepada penulis.
19. Kak Ainun yang selalu mendengarkan keluh kesah dan memberikan saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.

Proposal skripsi ini masih belum sempurna dan masih banyak kekurangan, oleh karena itu kritik saran dan masukan yang membangun dari semua pihak demi kesempurnaan proposal skripsi ini. Semoga proposal skripsi ini bermanfaat bagi masyarakat, baik bagi pembaca terkhusus bagi penulis sendiri terutama dalam ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang pendidikan vokasi dan kejuruan, Aamiin.

Medan, 31 Juli 2024



**Siti Maulidinah Harahap**  
**NIM: 5203111023**

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY