

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT. yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik. Tesis ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan dalam mencapai gelar Magister Pendidikan di Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Penyusunan tesis ini telah melalui perjalanan panjang yang melelahkan dan berbagai tahapan yang sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA Unimed, mulai dari tahap penentuan topik penelitian, penyusunan dan seminar proposal, pelaksanaan penelitian, penyusunan tesis, seminar hasil dan ujian mempertahankan tesis. Pemilihan topik penelitian ini didasarkan pada permasalahan masa kini terkait implementasi Kurikulum Merdeka Belajar. Implementasi kurikulum ini pada proses pembelajaran masih memerlukan penyempurnaan agar dapat menghasilkan lulusan SMA yang memiliki kemampuan kognitif, psikomotorik dan sikap yang seimbang dan siap menghadapi revolusi industri 4.0.

Penulis menyadari bahwa penulisan tesis ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan tesis yaitu:


1. Bapak Prof. Drs. Togi Tampubolon, M.Si., Ph.D sebagai Dosen Pembimbing I dan Ibu Prof. Dr. Derlina, M.Si sebagai Dosen Pembimbing II penulis yang telah memberikan bimbingan, motivasi dan arahan luar biasa sehingga semua tahap dalam penyusunan tesis ini dapat penulis lalui dengan baik.
2. Bapak Prof. Dr. Nurdin M.S, Bapak Dr. Juniastel Rajagukguk, S.Si., M.Si dan Ibu Dr. Yuni Warty, S.Pd., M.Si selaku Dosen Penguji yang telah memberikan kritikan dan saran perbaikan yang membangun mulai dari seminar proposal, seminar hasil sampai pada tahap ujian mempertahankan tesis sehingga tesis ini bisa diselesaikan dengan baik.
3. Bapak Dr. Ridwan Abdullah Sani, M.Si dan Ibu Dr. Yul Ifda Tanjung, M.Pd atas bantuannya yang tak ternilai melalui validasi instrumen tes.

4. Bapak Irwansyah Saragih, SE. selaku Kepala Sekolah SMAS Laksamana Martadinata atas bantuannya mau menerima dan memberi keleluasaan kepada penulis untuk melakukan penelitian di sekolah.
5. Teristimewa kepada Ayah (Drs. Mhd. Sofyan Ismail) dan Ibu (Elly Hidayati Sofyan) serta abah dan kakak penulis yang selalu memberikan doa terbaik dan motivasi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik.
6. Drg. Ridho Fahrezy yang selalu memberikan penulis semangat dan motivasi serta meluangkan waktunya dalam penyusunan tesis ini.
7. Sejawat pascasarjana 2023 dan sejawat Pindah Haluan Group yang selalu memberikan dukungan, masukan dan motivasi kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa tesis ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, namun demikian penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun, penulis berharap tesis ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak terkait. Terutama dalam menyempurnakan impementasi Kurikulum Merdeka Belajar di dalam kelas.

Medan, 23 Juli 2025

Penulis



Dini Khoirunnisa Sofyan