KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkah dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis dengan judul "Pengembangan Bahan Ajar Fisika Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Materi Suhu dan Kalor untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa". Tesis ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Fisika di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Penyusunan tesis ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak kepada penulis dalam menentykan judul, penyusunan proposal, validasi instrument penelitian, pengolahan data penelitian, hingga menjadi sebuah tesis. Penulis mengucapkan terima kasih yang tulus kepada semua pihak yang telah membantu penyusunan tesisi ini, yaitu kepada:

- 1. Bapak Dr. Karya Sinulingga,M.Si selaku Dosen Pembimbing I dan Ibu Prof. Eva Marlina Ginting,M.Si selaku Dosen Pembimbing II yang selalu memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan tesis ini.
- 2. Bapak Prof. Dr. Sahyar,M.S.,M.M selaku narasumber I, Bapak Dr. Ridwan Abdullah Sani,M.Si selaku narasumber II dan Bapak Dr. Rahmatsyah,M.Si selaku narasumber III yang telah memberikan masukan guna kesempurnaan tesis ini.
- 3. Ibu Dr. Derlina,M.Si dan Bapak Prof. Dr. Makmur Sirait, M.Si selaku validator instrument penelitian dalam tesis ini.
- 4. Bapak Dr. Rahmatsyah, M.Si dan Ibu Dr. Derlina, M.Si selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Pendidikan Fisika Pascasarjana Unimed dan Kak Sari yang telah membantu penulis dalam memberikan informasi dan kelengkapan berkas administrasi terkait penyelesaian studi.
- 5. Bapak dan Ibu Dosen Pendidikan Fisika Pascasarjana Unimed yang telah mendidik, membimbing dan memberikan wawasan baru kepada penulis selama proses perkuliahan berlangsung.
- 6. Ibu Lenny Julita Wati Sinaga, S.Pd selaku Kepala Sekolah SMA Swasta Cerdas Bangsa dan guru bidang Studi Fisika Bapak Agus Kurniazenvita, S.Pd yang telah mengizinkan dan membantu penulis melakukan penelitian di SMA Swasta Cerdas Bangsa.

- 7. Teristimewa saya ucapkan terima kasih kepada kedua orangtua saya yaitu Bapak R. Sitepu dan Ibu Jenita Br Ginting beserta kakak saya Eka Lestari Br Sitepu, SKM dan adik saya Mitra Tri Mutia Br Sitepu yang selalu memberikan dukungan dan motivasi dalam penyelesaian studi baik moril maupun materil.
- 8. Teman teman Pendidikan Fisika A Pascasarjana yang saya banggakan semasa perkuliahan di kampus, teman teman semasa seminar proposal, seminar hasil dan siding terimakasih atas kerjasama dan semangat yang kalian berikan.

Penulis juga menyadari bahwa tesis ini masih perlu disempurnakan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saram yang bersifat membangun guna penyempurnaan tesis ini.

Akhir kata penulis berharap semoga tesis ini dapat memberikan manfaat kepada para pembacanya.

Medan, Maret 2021 Penulis

Ayu Sri Menda Br Sitepu

