

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed).

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi 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 skripsi. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya disampaikan kepada Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si selaku Dekan FMIPA Universitas Negeri Medan yang telah mengesahkan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga kepada Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc. selaku Wakil Dekan I yang telah memberikan ijin untuk penelitian ini. Terima Kasih kepada Bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si selaku Ketua Jurusan Pendidikan Fisika dan Ibu Dr. Dewi Wulandari, M.Si selaku Kaprodi Pendidikan Fisika yang telah memberikan izin dalam penulisan skripsi dan telah memberi banyak kemudahan dalam penyusunan skripsi. Terima kasih banyak kepada Bapak Dr. Ridwan Abdullah Sani, M.Si selaku Pembimbing Skripsi yang telah memberikan bimbingan, masukan, arahan, dan dorongan motivasi dalam penelitian hingga penyusunan hasil skripsi ini. Terima kasih kepada Ibu Dra. Ida Wahyuni, M.Pd, Ibu Dr. Rita Juliani, M.Si, dan Ibu Yul Ifda Tanjung, S.Pd., M.Pd selaku Dosen Penguji yang telah memberikan bimbingan, masukan, dan arahan dalam membangun skripsi.

Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua orang tua yang telah memberikan banyak dukungan, semangat, serta motivasi untuk menyelesaikan pendidikan di kampus Unimed. Terima kasih banyak kepada Ibu Kepala SMAS Al-Azhar Kab. Batu Bara, Guru SMAS Al-Azhar Kab. Batu Bara yang telah membantu dalam pelaksanaan penelitian. Terima kasih kepada seluruh siswa yang menjadi subjek penelitian atas kerja sama yang diberikan selama

penelitian berlangsung. Terima kasih kepada teman sejawat (Ayu Diah Lestari, Sari Siti Wahyuni, Syafira Ayunda Putri BatuBara, dan Yusliana) yang senantiasa selalu membantu dan memberi masukan dalam proses penyelesaian skripsi ini. Terima kasih kepada Abangda Fahreza Maulana S.Pd yang selalu memberikan dukungan dan dorongan dalam penyelesaian tugas skripsi ini. Terima kasih kepada sahabat, saudara-saudara, dan teman-teman yang senantiasa memberikan doa, motivasi, dan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dengan lancar. Terimakasih tak terhingga kepada teman-teman keluarga besar pendidikan fisika D 2017 yang selalu kompak dalam memberikan dukungan sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Terimakasih juga kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, namun demikian, sembari mengharapkan kritik dan saran yang membangun, penulis mengharapkan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak terkait, terutama dalam menyempurnakan implementasi Kurikulum 2013 di dalam kelas.

Medan , 21 Oktober 2022

Penulis,

Safitri Ramadhani