

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah Bapa yang telah memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan judul Pengaruh Model *Discovery Learning* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Gelombang Bunyi dengan baik. Skripsi disusun dan diajukan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi S-1 dan mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan di Universitas Negeri Medan.

Suatu kebahagiaan yang luar biasa bagi penulis dapat menyelesaikan skripsi. Namun, penulis menyadari bahwa penulisan skripsi tidak terlepas dari bimbingan, arahan dan dukungan moril baik materi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
3. Ibu Dr. Dewi Wulandari, S.Si., M.Si selaku ketua Jurusan Fisika, Ibu Dr. Yuni Warti, M.Si selaku Sekretaris Jurusan Fisika dan Bapak Sabani, S.Pd., M.Si selaku ketua Prodi Pendidikan Fisika.
4. Bapak Purwanto, S.Si., M.Pd selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan akademik kepada penulis.
5. Bapak Prof. Drs. Togi Tampubolon, M.Si., P.hD selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan banyak arahan, motivasi, masukan, serta dukungan doa kepada penulis.
6. Bapak Purwanto S.Si., M.Pd, Ibu Dr. Dewi Wulandari, M.Si dan Bapak Drs. Abubakar, M.Pd selaku Dosen Penguji yang memberikan saran dan masukan kepada penulis dalam penyempurnaan skripsi.
7. Bapak Prof. Dr. Nurdin Siregar, M.Si dan Bapak Budiman Nasution, S.Pd., M.Si sebagai dosen ahli validator instrumen tes.

8. Bapak Pasno Lingga, S.Pd., M.Si selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Silaen dan Ibu RE Simangunsong, S.Si yang telah membantu selama pelaksanaan penelitian dan pengambilan data untuk penulisan skripsi.
9. Terima kasih yang tiada tara kepada kedua orang tua yang penulis sayangi, Bapak Wilson Herianto Manurung dan Ibu Hotnauli Tampubolon yang telah menjadi orang tua terhebat sejagad raya, yang selalu memberikan motivasi, nasehat, cinta, perhatian, dan kasih sayang hingga penulis dapat menyanggah gelar Sarjana Pendidikan, serta doa yang tentu takkan bisa penulis balas.
10. Terima kasih kepada adik-adikku Kiki Stephani Manurung, Arsen Reynaldi Manurung, Reza Brian Manurung yang telah memberikan semangat, motivasi, dan dukungan selama penyusunan skripsi.
11. Terima kasih kepada sahabat Ellen Ayu Beatrix Simangunsong, S.Si yang selalu memberikan motivasi dan doa kepada penulis.
12. Terima kasih untuk *Glow Community* Medan (GCM) yang telah menguatkan dan memotivasi penulis dalam penyusunan skripsi.
13. Penulis juga berterima kasih untuk diri sendiri yang telah berjuang sampai sejauh ini melewati proses penyusunan skripsi hingga dapat menyelesaikan Studi S-1 Pendidikan Fisika. Terima kasih telah menjadi kuat, semoga ilmu yang didapat dapat berguna bagi diri sendiri dan orang lain. Filipi 4:13 "Segala perkara dapat kutanggung di dalam Dia yang memberi kekuatan padaku."

Medan, 13 Oktober 2023

Penulis,



Angelina Manurung

NIM. 4193321033