

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan sangat 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).

Penyusunan Skripsi ini telah melalui jalan panjang yang melelahkan dan berbagai tahapan sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA Unimed. Peneliti melakukan analisis permasalahan yang terjadi di lapangan dan menemukan bahwa pembelajaran menggunakan media masih sangat jarang dilakukan. Media pembelajaran merupakan komponen penting dalam mendukung proses pembelajaran.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari dukungan orang-orang did sekitar penulis baik secara langsung maupun tidak langsung. Melalui kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhri skripsi penulis. Ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada :


1. Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkahan karunianya penulis masih diberi kesehatan dan kelapangan dalam meyelesaikan tugas akhir skripsi
2. Ibu Dr. Dewi Wulandari, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan banyak masukan, saran, arahan, dan motivasi selama penyusunan skripsi ini.
3. Ibu Dr. Rita Juliani, M.Si., Bapak Drs. Juniar Hutahaeon, M.Si., dan Ibu Dr. Erniwati Halawa, M.Si. selaku dosen penguji yang telah memberikan banyak masukan dan saran mulai dari perancangan proposal sampai tahap ujian mempertahankan skripsi dalam upaya menyempurnakan karya akhir perkuliahan penulis.

4. Ibu Ida Wahyuni, M.Pd, Ibu Dr. Yuni Warty, S.Pd., M.Si. Bapak Purwanto, S.Si., M.Pd., Bapak Abdul Rais, S.Pd. S.T. M.Si., Bapak Rajo Hasyim Lubis, S.Pd., M.Pd. dan Bapak Budiman Nasution, S.Pd., M.Pd. selaku dosen validator instrumen penelitian.
5. Ibu Esmi Pohan, S.Pd., M.Pd. selaku kepala sekolah SMA Negeri 4 Kisaran.
6. Ibu Kurnia Sari, S.Pd., selaku guru mata pelajaran FIsika di SMA Negeri 4 Kisaran.
7. Kedua orang tua penulis, Bapak Paijan dan Ibu Supriani yang telah memberikan dukungan moral, materi, dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan segala rintangan dalam perkuliahan maupun penyusunan tugas akhir.
8. Kepada kedua saudari penulis, Retno Yulianti dan Syakila Taqwa Arifa yang ikut menjadi motivasi dalam menyelesaikan tugas akhir skripsi.
9. Kepada rekan-rekan penulis di kelas PSPF D 2019 dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
10. Kepada diri sendiri yang sudah berjuang selama kurang lebih 4 (empat) tahun masa perkuliahan, dan sudah bertahan dalam situasi tersulit sekalipun.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini belum mencapai sempurna penulis menghargai kritik, masukan, dan saran dari semua pihak dan diharapkan untuk peneliti selanjutnya agar bisa mengembangkan penelitian ini untuk lebih baik lagi kedepannya.

Medan, 09 Juli 2023

Penulis



Astri Anjani