

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari, jika tanpa bimbingan, dorongan, dan do'a dari semua pihak, penyusunan skripsi ini tidak dapat dituntaskan dalam waktu yang tepat. Maka dari itu, dengan kerendahan hati penulis ingin mengucapkan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. Bapak Eko Sujarwanto, M.Pd. selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, masukan, serta motivasi kepada penulis, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. Bapak Dr. Irwan Muhammad R, M.Pd. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, masukan, serta motivasi kepada penulis, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Ibu Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi.
4. Ibu Rifa'atul Maulidah, M. P.Fis. selaku Ketua jurusan Pendidikan Fisika Universitas Siliwangi/Bapak/Ibu Dosen di Jurusan Pendidikan Fisika, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi.
5. Bapak Dr. H. Endang Surahman, M.Pd. selaku dosen wali peneliti yang telah membimbing dan memberikan arahan semasa belajar di Jurusan Pendidikan Fisika Universitas Siliwangi.
6. Bapak Dr. H. Endang Surahman, M.Pd., Bapak Dr. H. Nana, M.Pd., Ibu Dwi Sulistyarningsih, M.Pd., dan Ibu Ifa Rifatul Mahmudah, M.Pd. selaku dosen penguji peneliti.
7. Ibu/Bapak Dosen Jurusan Pendidikan Fisika yang telah mendidik, dan memberikan banyak ilmu selama penulis menjadi mahasiswa Pendidikan Fisika Universitas Siliwangi.
8. Bapak Muhammad Engkas Suhartono, S.Sos., M.Pd. selaku kepala SMA Negeri 10 Tasikmalaya dan Bapak Ari Wawan Darmawan, S.Pd., M.Pd. selaku Wakasek Kurikulum SMA Negeri 10 Tasikmalaya yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian di sekolah tersebut.

9. Ibu Hj. Dedeh Fauziah, S.Pd. selaku guru fisika kelas XI Fase F SMA Negeri 10 Tasikmalaya yang telah banyak membantu, membimbing, serta memberikan masukan selama proses penelitian di sekolah tersebut.
10. Siswa kelas XII MIPA 1 dan XI-2 Fase F SMAN 10 Tasikmalaya Tahun Ajaran 2023/2024 yang telah membantu sebagai sampel dalam uji coba instrumen serta penelitian.
11. Dua orang yang paling berjasa dalam hidup penulis yaitu orang tuaku tercinta, cinta pertama serta panutanku Bapak Munir Suherman dan pintu surgaku Ibu Ian Haryanti yang telah menjadi orang tua terhebat. Terima kasih yang tiada terhingga atas limpahan kasih sayang dan cinta yang tulus, perhatian, pengorbanan, nasehat, dukungan baik moril maupun materil, serta doa-doa yang tak pernah putus selalu dipanjatkan untuk kebaikan penulis dan terima kasih sudah selalu ada disisi penulis mendampingi penulis sampai dititik ini.
12. Adikku tersayang Fahri Nasywan Yusuf serta sepupu-sepuku Muhammad Rafi Ardiansyah, Kayla Fatimatu Zahra, dan Raka Fathan. Terima kasih atas semangat, doa, dan cinta yang selalu diberikan kepada penulis. Tumbuhlah menjadi versi yang lebih hebat.
13. Seluruh keluarga besar penulis yang selalu memberikan semangat, doa, motivasi, dan dukungan baik secara moril maupun materil untuk menyelesaikan skripsi ini.
14. Jamal Ardi yang telah menemani dan membantu penulis selama melakukan penelitian di SMA Negeri 10 Tasikmalaya, memberikan dukungan, semangat motivasi, dan tak pernah berhenti mendengarkan keluh kesah penulis serta menjadi bagian dalam perjalanan penulis ketika penyusunan skripsi ini.
15. Intan Amelia yang selalu bersedia menemani dan membantu penulis selama melakukan penelitian di SMA Negeri 10 Tasikmalaya serta selalu memberikan semangat dalam penyusunan skripsi ini.
16. Tete Alma Tisna, Mila Siti, Febi. Andini dan Nurul yang selalu memberikan semangat, doa, dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini serta seluruh teman-teman seperjuangan Pendidikan Fisika Angkatan 2020 yang selalu memberikan dukungan satu sama lain untuk menyelesaikan skripsi ini.

17. Semua pihak yang namanya tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini baik secara langsung maupun tidak langsung.
18. Terakhir, kepada diri saya sendiri Fadila Nurhusnita. Terima kasih sudah berjuang dan bertahan sejauh ini. Apresiasi sebesar-besarnya karena sudah bertanggung jawab untuk menyelesaikan apa yang sudah dimulai, walaupun sering kali merasa putus asa atas apa yang diusahakannya. Terima kasih untuk tidak menyerah dalam hal menghadapi kesulitan dalam proses penyusunan skripsi ini dan telah menyelesaikannya sebaik dan semaksimal mungkin.

Tasikmalaya, Juli 2024
Penulis,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fadila Nurhusnita', enclosed in a thin black rectangular border.

Fadila Nurhusnita
202153010