

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT. atas segala nikmat terutama nikmat kesehatan, keselamatan dan kesempatan serta memberikan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsinya dengan judul : **“Penerapan Model *Problem Based Learning* Berbasis Etnosains untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Madrasah Aliyah TP 2022/2023”**. Diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

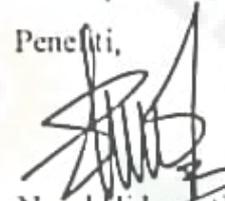
1. Ibu Dra. Ratna Tanjung M.Pd selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan skripsi serta saran-saran kepada penulis sampai selesainya penyusunan skripsi ini.
2. Ibu Rugaya, M.Si , Bapak Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si, dan Bapak Drs. Jonny H. Panggabean, M.Si selaku penguji 1, 2 dan 3 yang telah banyak memberikan masukan serta saran-saran sampai selesainya penyusunan skripsi ini.
3. Ibu Yeni Megalina, S.Pd.,M.Pd selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan bimbingan serta motivasi pada awal mula penulis diterima di Jurusan Fisika ini.
4. Bapak Kepala madrasah, Ibu guru Fisika, dan seluruh guru Madrasah Aliyah Swasta (MAS) Islamiyah Hessa Air Genting yang sangat membimbing, ramah dan membantu penulis selama pelaksanaan penelitian dan pengambilan data untuk penulisan skripsi.
5. Bapak Rajo Hasim Lubis, S.Pd.,M.Pd yang telah memvalidasi instrumen penelitian skripsi ini.
6. Bapak Prof. Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
7. Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
8. Ibu Dr. Dewi Wulandari, M.Si selaku Ketua Jurusan Fisika dan Ibu Dr. Yuni Warty, M.Si selaku Sekretaris Jurusan Fisika Universitas Negeri Medan.

9. Bapak Sabani, S.Pd.,M.Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Fisika Universitas Negeri Medan.
10. Teristimewa penulis sampaikan kepada kedua orangtua yang paling penulis sayangi, Bapak Budiman dan Ibu Dewi Murni Sirait yang telah merawat dan mendidik penulis dengan begitu luar biasa dan memberikan bantuan doa, perhatian, kasih sayang, motivasi, dan dukungan baik moril maupun materi, hingga akhirnya dapat menyelesaikan skripsi ini dan menyelesaikan perkuliahan.
11. Saudara dan Saudari penulis, Alfi Syahri, Isnaini Rahma, Asri Gusri dan Nur Ihsani Muslimah yang memberikan dukungan selama penyelesaian tugas skripsi ini.
12. Saudara/saudari yang berada di Medan Juwana Sirait, Andi Sirait, Siti Aminah dan Sri Astuti yang bersedia memberikan tempat tinggal penulis selama penyelesaian skripsi.
13. Teman-teman yang berada di kampung halaman di Desa Air Genting yaitu Sahrul Anggara, Sri Rezkia Hasanah, Ndari Sirait, Fitria Tantri, Nina Adelya, Rizky Afriatama yang telah banyak membantu proses dokumentasi selama penelitian.
14. Teman-teman PSPF Dik C 2019 Putri Syahdana Sari, Intan Kemala Sari NS, Rifa Risqita Andriana, Nadiya Syahpitri, Rizka Isnaini Putri Andayuni, Dinda Pratiwi, Nur Tasyah, Salsabila Rahmadani Tanjung, Khairiah Sari, dan teman lainnya yang tidak bisa saya sebutkan yang selalu bersedia memberikan tempat, kenyamanan, doa, semangat dan motivasi kepada penulis.
15. Pihak-pihak lainnya yang penulis tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dalam segi isi maupun tata bahasa. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik ataupun saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, 07 Juli 2023

Peneliti,



Nurul Hidayanti

NIM.4191121026

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY