

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik sesuai dengan waktu yang telah direncanakan. Skripsi ini berjudul “Implementasi Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Terintegrasi Keterampilan Generik Sains (KGS) untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi pada Materi Termokimia” yang disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) dari Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Dalam penyelesaian studi dan penulisan skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan baik pengajaran, bimbingan, dan arahan dari berbagai pihak yang secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Bapak Dr. Marudut Sinaga, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi penulis yang telah meluangkan waktu untuk memberikan pengarahan, kritik, saran, dan masukan dari awal penulisan proposal sampai kepada tahap akhir penulisan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Zainuddin Muchtar, M.Si, Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si, dan Ibu Dr. Ratu Evina Dibyantini, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran yang membangun mulai dari rencana pelaksanaan penelitian sampai kepada penyusunan skripsi ini.
3. Ibu Nora Susanti, S.Si., M.Sc., Apt. dan Bapak Prof. Dr. Wesly Hutabarat, M.Sc selaku dosen pembimbing akademik penulis yang selalu memberikan nasehat dan bimbingan dari awal perkuliahan sampai akhir perkuliahan.
4. Bapak Dr. Ayi Darmana, M.Si dan Bapak Dr. Zainuddin Muchtar, M.Si selaku Ketua Jurusan Kimia dan Ketua Program Studi Pendidikan Kimia yang memberikan bimbingan dan kemudahan ketika penulis mengikuti perkuliahan.
5. Keluarga besar SMA Negeri 14 Medan terkhusus Bapak Oloan Marican, S.T., M.Si sebagai guru kimia yang telah memberikan masukan dan bantuan selama

penulis melaksanakan penelitian.

6. Orang tua tersayang dan tercinta; Bapak Leonard Pargaulan Hutabarat dan Ibu Asmarita Sitompul atas segala perjuangan dan kasih sayang mereka dalam menyekolahkan penulis serta doa dan dorongan semangat yang diberikan kepada penulis selama menjalani perkuliahan.
7. Adik-adikku tersayang dan tercinta; Difa Rhiskya Hutabarat, Irensy Bethrea Hutabarat, dan Glenritz William Hutabarat yang selalu memberikan semangat dan dukungan selama perkuliahan hingga dalam penyelesaian skripsi ini.
8. Keluarga besar penulis yang selalu memberikan semangat dan dukungan doa selama perkuliahan hingga dalam penyelesaian skripsi ini.
9. Tim Anak-anak; Maythree, Jessica, Dita, Meilany, Angel, Charli, Hagai, Pelly, dan Zein yang sudah menemani dan memberikan energi yang positif kepada penulis mulai dari SMA hingga sekarang.
10. Teman-teman PMM; khususnya Selvina, Bunga, David, Rahma, Aura, Mesi dan Verbi yang telah menemani, memberi dukungan doa dan semangat serta memberi warna pada dunia perkuliahan penulis mulai dari semester V hingga sekarang.
11. Teman-teman satu tim bimbingan; Happy, Adel, dan Yiska yang telah berjuang bersama-sama, memberikan semangat, dan dukungan dalam penyelesaian skripsi ini
12. Teman-teman kelas Kimia Dik D 2020 yang telah membantu penulis selama perkuliahan dan dalam penyelesaian skripsi ini.
13. IKBKK dan Persatuan Mahasiswa (PM) Indonesia yang merupakan organisasi penulis selama masa perkuliahan.
14. Semua teman-teman, khususnya Ibnu, Haris, dan Riska yang pernah membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung dalam mengerjakan tugas-tugas perkuliahan.
15. *For myself, who has been strong enough to survive and not give up in difficult or happy situations and continues to want to grow and develop to be better.*

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini karena keterbatasan kemampuan dan ilmu pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi penyempurnaan skripsi ini. Harapan penulis adalah semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang membaca.

Medan, 03 Maret 2024

Penulis



Chiasrilya Maria Hutabarat

NIM. 4203131013

THE
Character Building
UNIVERSITY