

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat rahmat serta karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Dan Discovery Learning Terhadap Peningkatan Hasil Belajar Siswa Padamateri Ikatan Kimia". Tujuan penulisan skripsi ini untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) bagi mahasiswa program S-1 di program studi Pendidikan Kimia FMIPA Unimed. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk kesempurnaan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa terselesaikannya skripsi ini tidak lepas dari bantuan banyak pihak, maka pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa hormat penulis mengucapkan terimakasih untuk semua pihak yang telah memberikan dukungan moral maupun materil baik langsung maupun tidak langsung kepada:

1. Bapak Dr. Simson Tarigan, M.Pd selaku dosen pembimbing skripsi penulis yang telah memberikan arahan, saran, motivasi serta bimbingan yang sangat berguna untuk penulis dalam penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Prof. Drs. Manihar situmorang, M.Sc.,Ph.D. selaku dosen pembimbing akademik penulis yang telah membimbing selama perkuliahan berjalan.
3. Bapak Kepala sekolah, Wakil kepada sekolah dan guru kimia serta siswa/siswi X- 2dan X-4 SMA Negeri 1 Silima punga .
4. Seluruh Dosen dan Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA Unimed yang telah banyak membantu saya selama perkuliahan dan penyusunan skripsi.

5. Kepada dua orang yang paling berjasa dalam hidup saya,ibu Juliana marpaung dan bapak Ebenezer Saragih, Terima kasih atas pengorbanan yang telah diberikan kepada saya selama perkuliahan saya, terimakasih atas cinta kasih, doa motivasi, semangat dan nasihat yang telah di berikan kepada saya. Serta kata-kata yang selalu di berikan ibu saya yang sering di lontarkan kepada saya” Semangat Kuliah nya boru,Jangan Lupa Berdoa, Dan Selalu Andalkan Tuhan”. Dan juga telah mendukung segala keputusan dalam hidup saya, Terimakasih juga kepada orangtua saya yang semangat mengantar kan saya di hari pertama penelitian saya dan menjemput saya sampai selesai penelitian, yang selalu bertanya” *bagaimana penelitiannya lancar?*” kalian sangat berarti. Semoga Tuhan selalu menjaga kalian, panjang umur, sehat selalu sampai saya anak kalian sukses amin.
6. Kepada ke tiga adik-adik saya,Lambok Sartika Saragih,Jonatan Saragih, Desmon Dilo Rejeki Saragih.Terima kasih atas segala doa yang telah diberikan kepada kakak pertama ini.
7. Kepada keluarga saya juga, tante saya, tulang saya,opung saya. Terimakasih atas dukungan, doa , motivasi yang telah diberikan kepada saya.
8. Terimakasih kepada Partner saya Debora Pakpahan dan Daniel sitorus, Evelyn Mine Angelina Barus. Terimakasih sudah menjadi partner di semester terakhir ini, terimakasih atas doa dan dukungan yang diberikan kepada saya, semoga kita semua sukses ya amin.
9. Terimakasih kepada bestie saya rohani situmorang yang selalu menghibur saya disaat saya stress dan selalu bersedia menjadi tempat curhat saya selama ini dan selalu mendoakan saya, memberikan motivasi, semoga pertemanan kita selamanya.
10. Terimakasih buat teman-teman sekelas saya yaitu pendidikan kimia kelas D sudah menjadi teman di masa perkuliahan ini, dan

yang selalu mendoakan saya.

11. Terima kasih Kepada Tuhan yang selalu menolong saya, terima kasih Tuhan yang sangat baik yang selalu ada untuk saya yang tidak pernah meninggalkan saya, terimakasih Tuhan atas berkat mu saya dapat menyelesaikan Skripsi ini.
12. Terima kasih untuk diri saya sendiri, Tawarina Dameria Saragih atas segala kerja keras dan semangat nya sehingga tidak pernah menyerah dalam mengerjakan tugas akhir skripsi ini. Semoga saya tetap rendah hati, karena ini baru awal dari semuanya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun skripsi bagi pihak-pihak terkait terutama dalam menyempurnakan skripsi ini.

Medan, Januari 2024

Penulis



Tawarina Dameria Saragih
NIM.4203331030

THE
Character Building
UNIVERSITY