

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur saya ucapkan kepada Tuhan yang maha esadan maha penyayang dimaka karena berkat dan Rahmat-Nya lah penulis dapat melaksanakan dan menyelesaikan tugas akhir skripsi ini dengan baik. Skripsi ini berjudul “Pengaruh Model Discovery Learning Berbantuan E-modul Terhadap Kreativitas dan Peningkatan Hasil Belajar Kimia Siswa Pada Materi Laju Reaksi Kelas XI SMA”.

Saya juga mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dekan Fmipa Unimed yang telah membantu saya dalam pengurusan surat dalam penyelesaian tugas akhir saya.
2. Dosen pembimbing skripsi Dr. Bajoka Nainggolan, MS yang telah sabar membimbing saya dari awal pembuatan proposal hingga tugas ini selesai.
3. Dosen Penguji Prof. Drs. Manihar Situmorang Msc., PhD; Dr. Marudut Sinaga M.Si; Dr. Herlinawati M.Si yang telah memberikan masukan dan saran atas rancangan penelitian dan hasil penelitian saya sehingga menjadi lebih baik.
4. Kepada ketua jurusan dengan ketua program studi yang telah memudahkan saya dalam pengurusan surat untuk menyelesaikan tugas akhir saya.
5. Kepada pihak sekolah yang telah menerima saya untuk melaksanakan penelitian di SMA N 1 PURBA.
6. Bapak dan Mamak tercinta yang selalu sabar mengajari saya, dan selalu mendukung Pendidikan serta selalu mendoakan saya. Tidak tahu bagaimana caranya saya bisa membalas semua kebaikannya.
7. Terkhusus kepada kakak saya tercinta Littel Missi Malau yang telah menjadi kakak terbaik buat saya dan selalu memperhatikan perkembangan perkuliahan saya sekaligus menjadi sumbangsih terbesar selama perkuliahan saya.
8. Saudara-saudara saya Lusvi Malau, Lita Malau, Johari Malau, Littel Malau, Alpon Malau dan Bimo malau. Terimakasih saya ucapkan karena telah menjadi saudara yang baik dan selalu mendukung saya selama menempuh Pendidikan.

9. Teman saya Fristka, Winda, Lili, Joel. Terimakasih saya ucapkan karena sudah mau mendengar keluh kesah dan selalu membantu saya saat dalam kesusahan.
10. Teman saya Vioni, Nancy, Vinalia, Tiara, Sri, Erika. Saya mengucapkan terimakasih karena sudah menjadi teman seperjuangan dikerasnya kehidupan perkuliahan ini. Terimakasih sudah mau bertukar cerita, bercanda tawa dan keluh kesah kepada saya.
11. Kepada seluruh teman-teman penulis di PSPK 2020 A yang telah mejadi teman seperjuangan dari awal masuk kuliah sampai sekarang, terimakasih selama ini telah belajar dan bercanda tawa Bersama saya selama 4 tahun ini. Terimakasih sudah mau saling menerima kekurangan satu sama lain.
12. Kepada adekku Kamelia Simangunsong, Terimakasih karena sudah membantu dalam mengerjakan tugas akhir skripsi ini.
13. Kepada teman-teman KKN saya, nadia lolo, egrin, syarla. Terimakasih karena selalu saling menghibur walapun kadang dengan cara atau perkataan yang lazim. Dan juga kepada seluruh teman KKN terimakasih sudah menjadi teman KKN yang baik dan supportif.
14. Kepada IKBKK, terimakasih sudah mejadi satu-satunya organisasi yang penulis ikuti selama perkuliahan, terimakasih sudah menjadi keluarga penulis diperantauan.
15. And proud of me. Terimakasih kepada diriku sendiri karena sudah mau bertahan sejauh ini walaupun kadang bahkan selalu ada di keadaan yang menyakitkan tetapi tetap kokoh berjuang sampai di titik ini. Terimakasih sudah selalu tersenyum atas apapun yang terjadi, terimakasih sudah mau memaafkan apa pun perbuatan orang kepdamu.

Medan, Januari 2024

Penulis



Binro Maldon Malau