

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia yang diberikan kepada penulis sehingga penulisan skripsi yang berjudul “Perbedaan Model pembelajaran Problem Based Learning(PBL) dan Discovery Learning(DL) Terhadap Hasil Belajar dan Motivasi Belajar Peserta Didik pada Materi Ikatan Kimia di SMA” dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Pada Kesempatan ini izinkan penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Elfrida Ginting, S.Si., M.Sc., Ph.D selaku dosen pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, meluangkan waktu,serta memberikan arahan mulai dari penulisan proposal hingga terselesaikannya penulisan skripsi ini. Semoga selalu diberkati Tuhan Yesus.
2. Teristimewa kepada kedua orangtuaku, terimakasih sudah membesarkan, mendidik, mengarahkan, mengusahakan, mendoakan, memberikan dukungan moral dan material kepada penulis, sehingga sampai detik ini penulis tidak pernah merasa kekurangan suatu apapun. Gelar ini penulis persembahkan untuk kalian. Semoga penulis bisa menjadi seperti yang kalian harapkan. Semoga Tuhan Yesus memberkati kalian.
3. Terimakasih kepada Freddy Cristianto Sitanggung yang telah membantu dan memberikan dukungan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik. Semoga bisa saling mewujudkan impian.
4. Terimakasih untuk keluarga besarku yang telah mendoakan dan mendukung penulis sehingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik.
5. Teman seperjuangan penulis mulai dari SMA sampai sekarang yaitu Chichilia Angelina Sipayung dan Winda Fourend Saragih . Terimakasih telah selalu ada bersama penulis dalam suka dan duka.
6. Teman diperkuliahan penulis Fedora, Niki, Sartika, Devri, dan grup calon sarjana yang telah kebersamai selama diperkuliahan. Semoga selalu sukses untuk kehidupan kedepannya.
7. Terimakasih kuucapkan untuk diriku sendiri yang sudah bertahan selalu dalam setiap musim kehidupan. Walaupun harus ada airmata, tetapi tetap mampu

melewati. Seperti janji Tuhan di Ulangan 28: 13 ” Tuhan akan mengangkat engkau menjadi kepala dan bukan menjadi ekor, engkau akan tetap naik dan bukan turun, apabila engkau mendengarkan perintah Tuhan, Allahmu, yang kusampaikan pada hari ini kaulakukan dengan setia”.

Medan, Mei 2024

Penulis,



Amanda Zefanya Situmeang
NIM. 4203331008