

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia yang diberikan kepada penulis hingga penulisan skripsi yang berjudul ” Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* terhadap Minat Belajar dan Hasil Belajar Siswa pada Materi Asam Basa” dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu.

Pada kesempatan ini izinkan penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Agus Kembaren, M.Si selaku dosen pembimbing Skripsi, yang telah banyak memberikan bimbingan berupa masukan, saran, dan kritikan membangun mulai dari awal penulisan proposal hingga terselesaikannya penulisan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si selaku dosen penguji I, ibu Dewi Syafriani M.Pd selaku dosen penguji II, dan bapak Drs. Eddiyanto, Ph.D selaku dosen penguji III, yang telah banyak memberikan saran, masukan dan kritikan yang bersifat membangun demi perbaikan dan kesempurnaan penulisan skripsi ini.
3. Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si selaku dosen pembimbing akademik penulis yang selalu memberikan nasihat dan bimbingan selama penulis mengikuti perkuliahan hingga penulisan skripsi ini.
4. Dekan FMIPA Unimed, ketua dan sekretaris jurusan kimia, dan Ka. Prodi Pendidikan Kimia yang telah memberikan sejumlah bantuan kepada penulis dalam pengurusan surat menyurat yang dibutuhkan hingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu.
5. Ibu Prof. DR. Retno Dwi Suyanti, M.Si selaku validator Instrment test dan non test dalam penelitian dan penulisan skripsi ini.
6. Seluruh bapak ibu dosen jurusan Kimia Unimed yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama perkuliahan serta seluruh staf pegawai Jurusan Kimia Unimed yang membantu penulis selama mengikuti perkuliahan.
7. Kepada pihak sekolah yang telah menerima dan memberikan fasilitas kepada penulis selama pelaksanaan penelitian di SMA N 1 Juhar.

8. Teristimewa kepada Mamak, Laki dan Pinem tercinta, yang selalu sabar membimbing, menasehati, mengarahkan, dan mendoakan, serta memberikan dukungan berupa moral dan material kepada penulis selama menempuh perkuliahan hingga terselesaikannya penulisan skripsi ini.
9. Kepada bapak Adres Ginting dan Iting Bertha Ginting beserta Keluarga yang telah memberikan dukungan berupa moral dan material kepada penulis selama menempuh perkuliahan hingga terselesaikannya penulisan skripsi ini.
10. Kepada Mama Tua, Tua, Mama Tengah, Mama Uda beserta seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan berupa moral dan material kepada penulis selama menempuh perkuliahan hingga terselesaikannya penulisan skripsi ini.
11. Kepada adik-adik tercinta dan tersayang Judika Pratama Ginting dan Rifky Ebryan Ginting yang selalu memberikan dukungan berupa semangat dan doa kepada penulis selama mengikuti perkuliahan hingga terselesaikannya penulisan skripsi ini.
12. Kepada Stefanus Sembiring yang selalu sabar menasehati, mendoakan, serta memberikan dukungan berupa moral dan material kepada penulis selama menempuh perkuliahan hingga terselesaikannya penulisan skripsi ini.
13. Teman tercinta penulis Ribka Julianta Br Sinuraya, Fitri Anita Br Tarigan dan Audy Cristie Putri Ginting, Kak Debora, Kak Monik dan Bang Frengky yang selalu memberikan dukungan, doa dan bantuan kepada penulis dan sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu.
14. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada seluruh teman dan kerabat atas dorongan dan doa yang diberikan kepada penulis, sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu.

Semoga skripsi ini dapat berkontribusi positif terhadap kemajuan pendidikan.

Medan, Mei 2024

Penulis



Emia Agiska Br Ginting