

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan berkat, rahmat dan kasih-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengaruh Model Pembelajaran Discovery Learning Berbantuan Media Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Larutan Penyangga Di SMA Negeri 13 Medan”**. Skripsi ini disusun dalam rangka untuk memenuhi syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi S-1 Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Penulis juga menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritikan serta saran yang dapat membangun.

Secara khusus penulis juga menyampaikan ucapan terimakasih kepada pihak-pihak yang mendukung serta mendoakan penulis sampai terselesaikannya skripsi ini. Pada kesempatan ini, penulis memberi rasa hormat dan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Simson Tarigan, M.Pd, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah membimbing, memberi masukan, nasihat dan arahan yang luar biasa serta meluangkan waktu sejak awal perencanaan sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini sehingga semua tahap dalam menyusun skripsi ini dapat dilalui dengan baik.
2. Bapak Dr. Ayi Darmana, M.Si selaku ketua jurusan kimia FMIPA UNIMED beserta jajarannya.
3. Bapak Dr. Zainuddin Muchtar, M.Si selaku ketua program studi Pendidikan Kimia FMIPA UNIMED beserta jajarannya.
4. Bapak Dr. Bajoka Nainggolan, M.Si, Ibu Dr. Gulmah Sugiharti, M.Pd, dan Bapak Dr. Muhammad Yusuf, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran perbaikan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Ibu Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si, selaku dosen validator soal dan validator media.
6. Bapak Freddy Tua Musa Panggabean, S.Pd, M.Pd, selaku dosen pembimbing akademik yang telah banyak memberikan nasehat dan arahan selama menjalani perkuliahan di jurusan kimia.

7. Ayahanda tercinta R. Sihotang dan Ibunda tercinta R. Nainggolan yang senantiasa memberikan dukungan, nasihat dan mendoakan penulis serta mengupayakan segala yang terbaik bagi penulis.
8. Kakak dan adik penulis Nova Enjelina Sihotang, Sindy Claudia Sihotang, dan Niko Januar Sihotang yang selalu memberikan motivasi, dukungan dan mendoakan penulis.
9. Ibu Hj. Fauziah Hasibuan, S.Pd., M.Si, sebagai Kepala sekolah SMA Negeri 13 Medan yang telah memberikan tempat bagi penulis melaksanakan penelitian.
10. Ibu Nurani T. Aritonang, S.Pd selaku guru kimia SMA Negeri 13 Medan yang telah memberi kelas sebagai tempat saya penelitian, dan juga memberikan masukan dan arahan pada penulis.
11. Adik adik siswa kelas XI MIA 3 dan kelas XI MIA 4 SMA Negeri 13 Medan yang telah membantu penulis selama melakukan penelitian.
12. Irma Shintya Sianturi yang senantiasa memberi dukungan, masukan dan doa pada penulis selama proses penyusunan skripsi ini.
13. Teman teman seperjuangan, Petrin Suranta Tarigan dan Mita Rosanti yang senantiasa mendukung penulis, serta semua pihak yang tidak bisa penulis sampaikan satu persatu. Semoga segala kebaikan yang sudah diberikan dibalaskan melalui berkat dari padaNya. Besar harapan agar skripsi ini bermanfaat untuk seluruh pembaca dan bagi kepentingan ilmu dimasa depan. Jika ada kata yang salah, penulis mohon maaf dan terimakasih atas perhatiannya.

Medan, 31 Juni 2023

Penulis



Indra Dianeric Sihotang