

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan kuasa-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Model *Discovery Learning* Berbantuan *Wordwall* Untuk Meningkatkan Minat dan Hasil Belajar Siswa Kelas XI Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit”. Tujuan penelitian 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 jika selama proses pengerjaan skripsi ini, banyak pihak telah memberikan bantuan dan dukungannya. Oleh karena itu, penulis juga ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Junifa Layla Sihombing, S.Si., M.Sc selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, dukungan, motivasi, dan saran yang sangat berguna dalam menyelesaikan skripsi ini seawal awal penyusunan hingga tahap penyelesaian.
2. Bapak Prof. Dr. Muhammad Yusuf, S.Si., M.Si, Ibu Makharany Dalimunthe, S.Pd., M.Pd, dan Bapak Dr. Ahmad Nasir Pulungan, S.Si., M.Sc, sebagai dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran dari rencana penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini.
3. Bapak Dr. Ayi Darmana, M.Si selaku dosen pembimbing akademik yang telah menjadi pengganti orang tua penulis selama menjalani perkuliahan serta bersedia membantu dan membimbing untuk kelancaran perkuliahan.
4. Seluruh dosen, staf dan pegawai Jurusan Kimia serta Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan, yang telah memberikan banyak bantuan dan dukungan selama proses perkuliahan hingga proses penyelesaian skripsi.
5. Ibu Dewi Sartika Manalu, S.Pd selaku guru bidang studi kimia yang telah membantu proses penelitian selama di SMA Negeri 10 Medan.
6. Teristimewa kepada orang tua penulis yaitu Bapak Mulana Saragih, Mama Romawati Tarigan, dan Oppung pemilik kasih tiada ujung yang berjuang keras dalam mendidik penulis dan selalu memberi dukungan, keteguhan

hati, perhatian, semangat, material dan doanya hingga dapat memperoleh gelar sarjana.

7. Saya berterima kasih kepada sosok perempuan yang selama ini diam-diam berjuang tanpa henti dan memiliki impian yang besar. Terima kasih kepada penulis skripsi ini yaitu diri saya sendiri, Elisa Fitri Saragih. Anak pertama dan harapan orangtuanya serta teladan bagi adik-adiknya, telah bertahan sejauh ini dan akan terus berjuang dengan tekun dan doa sebagai fondasi kuat untuk masa depan gemilang. Saya berdoa setiap langkah kecil saya selalu diberkati dan dikelilingi oleh orang-orang yang baik dan hebat. Sehingga kelak mimpi itu dapat saya wujudkan.
8. Adik kandung penulis Sri Ulina Saragih dan Delvin Alvaro Saragih yang telah memberikan dukungan, semangat, dan doa serta sebagai alasan penulis segera menyelesaikan skripsi ini agar menjadi teladan yang baik.
9. Sahabat seperjuangan Malona, Yoga, Cia, dan Nafa yang memberikan semangat, mendukung, dan membantu penulis menyelesaikan skripsi ini.
10. Teman-teman PSPK 22C yang berjuang bersama dan saling memberikan semangat selama proses pengerjaan skripsi.
11. Teman-teman KKN 2025 UNIMED Desa Tapak Meriah yang sama-sama berjuang dan saling memberikan dukungan, semangat, dan doa selama proses pengerjaan skripsi.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk menyelesaikannya dengan baik, namun penulis juga menyadari masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran dari pembaca untuk menyempurnakan kekurangan yang ada dalam skripsi ini. Akhir kata, penulis berharap skripsi ini dapat berguna bagi pembaca.

Medan, Maret 2026

Penulis



Elisa Fitri Saragih