

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat rahmat serta kasih-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Pengembangan Media *E-Learning* Berbasis *Webblog* Dengan Pendekatan CTL Pada Materi Laju Reaksi Terhadap Hasil Belajar Siswa”** dengan baik. Tujuan penulisan skripsi ini untuk mengimplementasikan ilmu yang sudah diuntut selama kurang lebih 4 tahun dibangku kuliah dan memberi solusi bagi pelaku pendidikan akan ketersediaan media pembelajaran yang layak dijadikan sebagai rujukan. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan masukan yang dapat membangun dari semua pihak.

Penulis secara khusus mengucapkan terimakasih bagi pihak-pihak yang senantiasa selalu mendukung dan mendoakan sampai skripsi ini dapat diselesaikan. Pada kesempatan ini, penulis memberi rasa hormat dan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Orangtua penulis bapak L.Rumahorbo dan ibu S. Simanjuntak yang selalu mendoakan dan selalu mengupayakan yang terbaik bagi penulis menanggapi cita cita.
2. Ibu pembimbing Dr. Ir. Nurfajriani, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang selalu dengan ikhlas dan sabar memberi masukan dan semangat bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini
3. Bapak Dr. Syamsul Gultom, SKM.,M.Kes selaku rektor UNIMED beserta jajarannya
4. Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si selaku dekan FMIPA UNIMED beserta jajarannya
5. Bapak Dr. Ayi Darmana, M.Si selaku ketua jurusan Kimia FMIPA UNIMED beserta jajarannya
6. Bapak Dr. Zainuddin M, M.Si selaku ketua program studi kimia FMIPA Unimed
7. Bapak Dr. Simson Tarigan, M.Pd, Ibu Elfrida Ginting, S.Si., M.Sc., Ph.D, dan Ibu Rini Selly, S.Pd., M.Sc, selaku dosen penguji penulis yang

dengan ikhlas dan sabar memberi masukan bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini

8. Bapak dan Ibu validasi selaku validator materi dan media *webblog* penulis
9. Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Sibolga
10. Seluruh dosen kimia dan staf pengawai Jurusan Kimia FMIPA Unimed yang telah membimbing penulis selama menempuh perkuliahaan
11. Pendidikan Kimia D 2018 yang sudah menemani penulis dalam suka dan duka selama perkuliahan selama ini
12. Ikatan Keluarga Besar Kristen Kimia (IKBKK) yang memberi penulis pengalaman luar biasa selama ini
13. Kakak penulis Christine Rumahorbo dan Adik penulis Lenny Rumahorbo yang selalu medoakan dan memberi semangat selama proses penulisan skripsi ini
14. Sahabat -sahabat saya Poppy Simorangkir dan Chronika Panggaribuan yang selalu mendukung saya dari SMA hingga perkuliahan
15. Sahabat-sahabat perkuliahaan saya Fantastic Four yang menjadi teman awal perkuliahan saya hingga selalu mendukung saat penulisan skripsi ini
16. Sahabat-sahabat saya, Suci Manullang, Senari Ginting, Feronika Sitorus dan Risda Simorangkir yang selalu medoakan dan mendukung penulis.
17. Adik-Adik share it penulis yang selalu mendoakan dan mendukung penulis
18. Kepada semua pihak yang terlibat membantu hingga skripsi ini dapat penulis selesaikan.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan bahan masukan bagi dunia pendidikan

Medan, 25 April 2022

Penulis,

Shinta Mardiana Rumahorbo