

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan Kehadirat Tuhan yang Maha Esa, atas berkat dan rahmat-Nya yang diberikan hingga saat ini peneliti dapat menyelesaikan hasil penelitian yang berjudul '**Pengembangan Modul *Berbasis Case Based Learning* Pada Materi Sistem Reproduksi Pada Manusia Kelas IX Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis**'. Penyusun skripsi ini telah melalui proses yang sangat panjang sesuai dengan pedoman diberlakukan oleh pihak Universitas Negeri Medan. Untuk menyempurnakan penyusunan skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada Ibu Prof. Dr. Melva Silitonga, M.S. selaku dosen pembimbing skripsi yang sangat baik membimbing dan mengarahkan penulis dengan penuh semangat dan keikhlasan dalam penyelesaian skripsi ini.

Terimakasih penulis sampaikan kepada Ibu Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.S, Wina Dyah Puspita Sari, M.Si dan Bapak Dr. Ridwan Abdullah Sani, M.Si., selaku dosen penguji skripsi yang telah banyak memberikan saran dan masukan dalam penyelesaian skripsi ini. Terimakasih penulis sampaikan kepada Bapak Drs. Juniar Hutahaean, M.Si., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang senantiasa membimbing dan mengarahkan penulis selama menempuh masa perkuliahan di Universitas Negeri Medan.

Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Khairiza Lubis, M.Sc., Ph.D sebagai ketua jurusan Biologi, Ibu Wina Dyah Puspita Sari, S.Si., M.Si sebagai ketua Prodi Pendidikan IPA, seluruh Bapak Ibu dosen yang telah memberikan ilmu dan membimbing kepada penulis selama pendidikan di jurusan Biologi Universitas Negeri Medan serta Bapak dan Ibu Staff pegawai jurusan Biologi FMIPA UNIMED. Penulis sampaikan terimakasih kepada ibu Juriah Siregar, S.Pd., M.Pd dan Ibu Hastuty Panjaitan, S.Pd selaku kepala sekolah dan guru IPA SMP Negeri 17 Medan dan kepada seluruh guru-guru, staff tata usaha, pegawai dan peserta didik kelas IX1-IX2 SMP Negeri 17 Medan yang telah meluangkan waktu dan membantu penelitian sehingga dapat berjalan dengan baik.

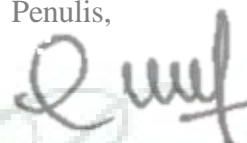
Ucapakan terimakasih yang tulus kepada orang tua tercinta Bapak Lukas Parulian Simarmata, SE dan Ibu Pelita Ikawati Pohan, S.Pd untuk setiap kasih sayang, doa, semangat, nasehat dan motivasi untuk menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih juga kepada abang saya Fandi Simarmata yang senantiasa mensupport dan memberi arahan dan doa kepada saya. Kepada adik saya Junianto Simarmata, Jelita Purnama Sari Simarmata, Bintang Rafael Simarmata yang senantiasa memberikan doa, dorongan, kasih sayang serta semangat yang tulus yang diberikan kepada penulis saya sampaikan terimakasih.

Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada teman-teman PIPA 2020 C FMIPA Unimed yang telah membantu, mendukung, memotivasi penulis selama perkuliahan dan di luar perkuliahan. Tidak bisa diungkapkan dengan sebuah kata terimakasih. Terimakasih juga kepada semua pihak yang terlibat dalam membantu dan memberikan dukungan kepada penulis dalam setiap proses penelitian, sehingga penyusunan skripsi ini selesai pada waktunya, semoga Tuhan memberkati kita semua.

Penulis menyampaikan bahwasanya penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam penulisan skripsi ini, namun penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan dan mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak terkait.

Medan, 2 Februari 2025

Penulis,



Gita Puspita Simarmata
NIM. 4203351005