

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat-Nya penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan sesuai dengan waktu yang telah ditentukan. Adapun judul dari skripsi ini adalah “Pengembangan Buku Ajar Kultur Jaringan Berbasis Literasi Sains”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini tentunya tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si, selaku Dosen Pembimbing Skripsi, Dosen Pembimbing Akademik dan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan yang telah banyak memberikan bimbingan, pengarahan, saran, motivasi dan meluangkan waktu sejak awal perencanaan penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Syahmi Edi, M.Si., Ibu Dina Handayani, S.Pd., M.Si., dan Bapak Wasis Wuyung Wisnu Brata, S.Pd., M.Pd, selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran demi perbaikan penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Wasis Wuyung Wisnu Brata, M.Pd, selaku Ketua Prodi Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
5. Bapak Dr.Syahmi Edi, M.Si. Ibu Dra. Cicik Suriani, M.Si, Bapak Adek Cerah Kurnia Azis, S.Pd., M.Pd. selaku validator dalam penelitian ini yang telah memberikan kritik dan saran sehingga produk yang dikembangkan pada penelitian ini dapat selesai dengan baik pula.

6. Bapak Dr. Syahmi Edi, M.Si. yang telah memberikan respon/tanggapannya terkait produk yang dikembangkan dan sebagai validator instrumen pada penelitian saya ini.
7. Mahasiswa/i prodi biologi Universitas Negeri Medan angkatan 2018 yang telah memberikan respon/tanggapannya terkait produk yang dikembangkan pada penelitian.
8. Teristimewa dengan penuh hormat penulis mengucapkan terima kasih kepada orang tua tercinta, Ayahanda Sunarman, S.Pd dan Ibunda Ridawati yang selalu memberikan segala bentuk dukungan dan doa sampai saat ini.
9. Kakak saya tersayang Dian Sunarwati beserta suami Sayogi Ichwanto dan kemanakan saya Ummu Kulsum yang selalu memberi semangat, saran dan doa bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Kepada Ashrof Alamsyah yang telah memberikan dukungan dan doa kepada penulis, serta sahabatku Arbaiyah Syahfitri, Doli Abi Pratama, Inka Dwi Anggraini, Jepri Adrianto Aritonang, Kurnia Putri Akbar, Mhd Isroq Fauzi, Rizki Amalia, Tri Hidayati, Wendi Antani dan Yusnidar Sihombing yang telah memberikan dukungan dan menemani penulis dalam keadaan sulit maupun senang.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, September 2022

Penulis,



Ade Novianti