

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas rahmat dan kasih sayang – Nya yang memberikan kesempatan dan keringanan kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi berjudul “Pengembangan Multimedia Pembelajaran Menggunakan Microsoft Office Power Point Pada Materi Kultur Jaringan” disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si., selaku Dosen Pembimbing Skripsi sekaligus Ketua Program Studi Pendidikan Biologi Pasca Sarjana Universitas Negeri Medan yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal hingga akhir penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga kepada Bapak Amrizal, S.Si., M.Pd., selaku dosen penguji I, Ibu Elida Hafni Siregar, S.Pd., M.Si., selaku dosen penguji II dan Ibu Wina Dyah Puspita Sari, S.Si., M.Si., selaku dosen penguji III, yang telah banyak memberikan masukan dan saran-saran kepada penulis mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Endang Sulistyarini Gultom, S.Si., M.Si., Apt. selaku dosen pembimbing akademik yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan dan nasehat selama penulis menjalani perkuliahan.

Terima kasih juga penulis sampaikan kepada seluruh Bapak/Ibu dosen beserta Staff Pegawai Jurusan Biologi FMIPA UNIMED yang sudah membantu penulis. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada bapak Eko Prasetya, S.Pd., M.Sc., selaku validator ahli materi dan bapak Drs. Sriadhi, S.T., M.Pd., M.Kom., Ph.D selaku validator ahli konstruksi multimedia.

Teristimewa penulis ucapkan terimakasih kepada Ayahanda dan Ibunda tercinta, Bapak H. Fahruroji dan Ibu Hj. Sutarni, S.Pd yang terus memberikan doa, motivasi, dukungan, baik moril maupun materil, serta kasih sayang yang tiada hentinya kepada penulis. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada

adinda tercinta Ageng Tata Yunia Yunara, sahabat seperjuangan keluarga besar Biologi Dik C 2014, sahabat terkasih, Dewi Afrina Marpaung, S.Kg, Fauziah Widianita Putri, S.Psi., Suci Dwi Rahma, Annita Azhari Hasibuan, Ramadhani, Nelvi Arianti, Sekar Hidayatun Najakh, Isdesy Nanda Sari, Herlina Ritonga, Anindita Wahyuni, Septi Devita Sari, Yunda Pratiwi, Ridha Khairiyah, Debby Cynthia Lingga, Priskila Uli Arta, Yohana Situmorang, kak Ayu Lestari, dan kak Siti Nurhasanah atas dorongan, semangat, nasihat, dan doa dalam setiap langkah penulis. Tak lupa penulis jugamengucapkan terimakasih kepada sahabat cendekia Lembaga Penalaran dan Penelitian Ilmiah Mahasiswa (LP2IM) UNIMED, sahabat departemen RIPI LP2IM, adik-adik tercinta Griya Pijar (Gripi) LP2IM, sahabat kelas XI IPA 1 SMA Tamansiswa Pematangsiantar, teman-teman PPLT SMP Negeri 19 Medan yang telah memberisemangat dan membantu menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih pula kepada sahabat “Khaulah Azzahra” dan adik-adik di lingkaran penuh cinta atas motivasi, semangat, doa, dan ukhuwah yang terjalin.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca untuk kesempurnaan skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, Oktober 2018

Penulis

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

**Dika Sundari**  
**NIM. 4143141015**