

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Penulis ucapkan ke Hadirat Tuhan Yang Maha Esa, Karena berkat dan rahmat dan karunia-Nyapenulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran Multimedia Interaktif Pada Materi Sel Di Kelas XI IPA SMA Negeri 2 Kabanjahe”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Pada Jurusan Biologi di Universitas Negeri Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini banyak memperoleh bantuan secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak. Secara khusus dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada Bapak Drs. Hudson Sidabutar M.Si, selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktu untuk memberi bimbingan, arahan dan motivasi kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Dra. Mariaty Sipayun, M.Si, Ibu Dr. Masdiana Sinambela, M.Si, Ibu Dr. Erlintan Sinaga, M.Kes selaku Dosen Penguji yang telah memberikan saran, motivasi dan saran-saran mulai dari tahap perancangan peneliti sampai dengan terselesaikannya skripsi ini. Ucapan terimakasih penulis ucapkan kepada Bapak Dr. Mufti Sudiby, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik. Ucapan terimakasih kepada Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan, Kepada Bapak Hasruddin, M.Pd selaku Ketua Jurusan Biologi dan juga Bapak Wasis Buyung Brata, S.Pd, M.Pd selaku ketua program studi Pendidikan Biologi dan juga sebagai validator ahli media peneliti. Penulis juga menyampaikan terimakasih kepada Ibu Dr. Tumiur Gultom, S.P, M.P sebagai validator instrument penulis. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada seluruh Dosen Serta pegawai di Jurusan Biologi FMIPA UNIMED yang telah membantu penulis selama perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.

Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Bapak Lesman Tarigan, S.Pd, M.Si selaku kepala sekolah SMA Negeri 2 Kabanjahe dan Ibu Dasni Br Karo, S.Pd selaku guru Biologi serta seluruh siswa di khususnya Kelas XI IPA SMA Negeri 2 Kabanjahe yang telah mendukung penulis dalam penyelesaian skripsi. Teristimewa ucapan terima kasih kepada Ayahanda Perdinan Ginting, Ibunda Masri Br Bangun, Adik Aldi Ginting dan Regana Ginting dan seluruh keluarga yang telah mendoakan, memberi dukungan baik moral maupun material sehingga penulis dapat menyelesaikan studi. Serta terimakasih untuk semua pihak yang membantu penulis menyelesaikan skripsi.

Penulis menyadari bahwa banyak kekurangan dalam dalam kripsi ini, sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran membangun untuk lebih sempurnanya skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, Juni 2020  
Penulis,



Nadia Br Ginting  
NIM.4171141028

