

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah S.W.T karena atas rahmat dan karunia-Nya penulisan skripsi ini dapat di selesaikan dengan baik. Skripsi berjudul “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Fisika Berbasis *Starter Experiment Approach (SEA)* Pada Materi Elastisitas Dan Hukum Hooke Dikelas XI Semester I SMA Swasta Istiqlal Delitua T.A 2018/2019” disusun untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan di jurusan fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada bapak Dr. Alkhafi Maas Siregar, M. Si., sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga di sampaikan kepada bapak Drs. Rappel Situmorang, M. Si, ibu Dr. Sondang R. Manurung, M. Pd, dan bapak Drs. Juniar Hutahaean, M. S.i., selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada bapak Drs. Ratelit Tarigan, M. Pd., selaku dosen pembimbing Akademik dan bapak Dr. Wawan Bunawan, M. Pd., M. Si., selaku ketua jurusan Fisika dan bapak Drs. J. B. Sinuraya, M. Si., selaku ketua prodi pendidikan Fisika, juga kepada seluruh bapak dan ibu dosen beserta staf dan pegawai jurusan fisika FMIPA UNIMED yang telah banyak membantu penulis. Ucapan terima kasih di sampaikan juga kepada ibu Dr. Martina Restuati, M.Si., selaku dekan FMIPA Unimed. Terima kasih juga kepada ibu Emilia Sari, S. Si., M. Pd., dan ibu Nana Diana, S. Pd selaku guru bidang studi fisika, Kepala Sekolah serta Staff SMA Swasta Istiqlal Delitua yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih kepada orang tua terbaik Ayahanda Siswadi, S.P., dan Ibunda Hairani, abangda Reza Yazid Sis, S. Pd., dan adinda Annisa Ansis Tasha yang telah memberikan do'a serta materi kepada saya dalam menyelesaikan studi S1 saya di UNIMED ini. Teristimewa juga kepada sahabat Barokah Erma Listia, Khairunna, Miftahurrahmah, Mutia Debi, Delima

Debby Utari, Indah Suprpty, Intan Pratiwi yang sudah menjadi pendengar dan pemberi solusi dari setiap keluh kesah selama penulisan skripsi ini, semoga seperti namanya S.Pd kita Barokah. Terkhusus kelas batu Fisika Dik A 2014 terima kasih banyak untuk kebersamaan dan pengalaman belajar selama 4 tahun ini, kalian lebih dari sekedar teman tapi juga seperti layaknya keluarga. Kepada kawan-kawan cablak Markombur yang beranggotakan Wiwis, Ijah, Satria yang telah bersama sama hampir 9 tahun bersama terus. Terima kasih juga kepada kawan-kawan bimbingan Pak Khafi yaitu Halimah, Wandu. Pia, Puji, dan Dana yang terus sama sama berjuang menyelesaikan skripsi ini dengan bimbingan yang selalu sama. Terimakasih juga kepada teman-teman PPL terkhusus Ica Sentya Dewi yang telah banyak membantu dari awal pembuatan proposal skripsi hingga akhir skripsi selesai. Terima kasih juga kepada seluruh siswa-siswi SMA Swasta Istiqlal Delitua yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini memperkaya ilmu pendidikan kita.

Medan, 2019  
Penulis

Dita Dwi Ningrum

