

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan berkah dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Keaktifan Siswa dalam Pembelajaran Praktikum Fisika di MAN 2 Model Medan”** dapat diselesaikan dengan baik dengan waktu yang telah direncanakan. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Fisika di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Alhamdulillah dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menentukan judul, penyusunan proposal hingga menjadi sebuah skripsi. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang tulus kepada semua pihak yang telah membantu penyusunan skripsi ini, yaitu kepada:

1. Bapak Dr. Ridwan Abdullah Sani, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah mendampingi, membimbing, serta memotivasi penulis sejak awal hingga selesainya skripsi ini dengan baik sesuai dengan yang diharapkan
2. Ibu Dr. Martina Restuati, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED
3. Bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si selaku Ketua Jurusan Fisika UNIMED
4. Bapak Drs. Juru Bahasa Sinuraya, M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Fisika UNIMED dan selaku dosen pembimbing akademik karena ditengah-tengah kesibukannya telah memberikan saran, masukan, serta arahan yang kritis, baik selama kegiatan perkuliahan, maupun dalam rangka perbaikan dan penyempurnaan skripsi ini.
5. Bapak Drs. Ratelit Tarigan, M.Pd, Bapak Drs. Abu Bakar, M.Pd, Bapak Drs. Khairul Amdani, M.Si selaku dosen penguji yang dalam penyusunan

skripsi ini telah memberikan saran dan masukan untuk melakukan penelitian yang membangun demi penyempurnaan skripsi ini

6. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Pendidikan Fisika FMIPA UNIMED yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis selama perkuliahan berlangsung
7. Kepala Sekolah, Guru serta staf di MAN 2 Model Medan, terkhusus Ibu Fahri Hanim, S.Pd dan Ibu Dra. Rahmawati yang telah memberikan waktu, kesempatan dan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian
8. Ungkapan terima kasih dan penghargaan yang sangat spesial dan istimewa kepada kedua orang tua yang tercinta Ayahanda Dasari dan Ibunda tercinta Dra. Lusmah, yang telah memberikan doa dan kesabaran yang tidak pernah lelah dalam mendidik dan memberikan cinta yang tulus dan ikhlas, cinta kasih, motivasi, dukungan moril dan materil, terlebih menjadi sumber inspirasi bagi penulis
9. Teristimewa Kakak dan adik penulis Kakak tercinta Sesi Tamera Sari S.pd dan Adik tercinta Eriawan Kenali yang senantiasa memberikan do'a, motivasi, semangat dan dukungan baik selama perkuliahan hingga penyelesaian penyusunan skripsi ini
10. Terkhusus kepada sahabat seperjuangan selama diperkuliahan Gadis PRL (Perempuan Rame Lasak) diantaranya Ardiana Putri S.Pd, dan Amaliyah Rinarti, atas kebersamaan dan kegilaan yang kita lalui selama empat tahun di kampus, dikost terkhusus dimasa-masa penyusunan skripsi ini, terima kasih selalu menemani, member waktu semangat, motivasi dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini
11. Terkhusus kepada sahabat seperjuangan selama diperkuliahan Gadis Heboh diantaranya Fadhilah Nasution, Dewi Agustina, Dini Wijayati, Gita Daniati S.Pd, Khairun Nisa Lubis, Meri Vera Munthe S.Pd yang telah senantiasa memberi semangat, masukan dan dukungan selama penyusunan skripsi ini

12. Terkhusus kepada sahabat seperjuangan Anjarnawi, Marisa Ulfa, Fadilah Nikosasih, Herni Panjaitan, Masnaini, Khumaira Aprili yang selalu memberikan support kepada penulis.
13. Terkhusus kepada teman-teman PPLT SMKN 12 Medan terutama Anak Kamar depan Hijrah Maulidya, Lisa Rahmayani Purba, Maysana Aritonang, M. Adlansyah, dan Titta Cendana yang sudah memberi semangat, masukan dan dukungan selama penyusunan skripsi ini
14. Terkhusus kepada teman seperjuangan Fisika Dik A 2014 yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan banyak pengalaman dan kisah selama 4 tahun kebersamaan terutama Erma, Khairuna, Halimah, Intan, Nisrina, Amelia, delima manik, indah, herliani, gusniar, mutia debi, nova dan Praswandi.
15. My Best Partner in Spirit, Nia Simehate, Usfa Yanora, dan Herni Rizky yang telah menjadi teman curhat, teman berantam sekaligus sepupu tercinta yang luar biasa. Keberadaan kalian benar-benar melengkapi kehidupan saya. Penulis menghamburkan ucapan terima kasih untuk doa, perhatian, semangat, bantuan, nasihat, dan persahabatan yang manis ini. Allah akan menyempurnakan dan memuliakan segala sesuatu dalam hidup kita.
16. Terkhusus kepada *Kost 3 C*, keluarga selama 4 tahun terutama Ibu kost tersayang Ibu Sri Agustina beserta jajaran Anak Kost 3C Gadis Rempong Ruwi Yunita, Rezeky Lestari, Kak Niar, Kak Lia Joda, Saniya Harahap, atas kebersamaan dan pengalaman hidup yang berkesan

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih belum sempurna, oleh karena itu masukan dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi penelitian selanjutnya serta bermanfaat dalam menambah pengetahuan dunia pendidikan.

Medan, Januari 2019

Penulis

Lia Sihmita Sari  
NIM. 4141121035

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY