

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis selalu diberikan kekuatan dan kemudahan dalam penyusunan skripsi ini. Serta tak lupa sholawat bertangkaikan salam penulis haribahkan kepada teladan terbaik di dunia yaitu Rasulullah Muhammad SAW. Skripsi ini disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam dengan judul “Pengaruh Pembelajaran Eksperimen Berbasis Inkuiri Terbimbing Terhadap Kemampuan Kognitif dan Keterampilan Proses Sains Siswa Pada Materi Sistem Sirkulasi di Kelas XI MIPA SMAN 1 Air Putih Kabupaten Batu Bara T.P 2018/2019.

Dalam proses penyusunan dan penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis dengan senang hati menyampaikan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Ibu Dr. Martina Restuati, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan .
2. Bapak Prof. Dr. Herbet Sipahutar, MS, M.Sc selaku Wakil Dekan I Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan .
3. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd selaku Ketua Jurusan Biologi Universitas Negeri Medan yang selalu memberikan bimbingan selama penulisan skripsi.
4. Ibu Dra. Cicik Suryani, M.Si selaku Ketua Program Studi S-1 Pendidikan Biologi Universitas Negeri Medan yang selalu memberikan bimbingan dan nasehat selama penulisan skripsi.
5. Ibu Dr. Ely Djulia, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan segala nasehat, arahan, dan bimbingan.
6. Ibu Dra. Meida Nugrahalia, selaku Dosen Pembimbing Akademik
7. Bapak Dr. Mufti Sudibyoy, M.Si, Drs. Nusyirwan, M.Si, dan Drs. Syarifuddin, M.Sc.,Ph.D. selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan saran terbaik.

8. Kepala Sekolah SMAN 1 Air Putih Kabupaten Batu Bara, bapak Abdul Maas, S.Pd. Serta guru-guru dan staf pegawai di SMAN 1 Air Putih terkhusus kepada ibu Rani Kaban, S.Pd. dan Ibu Yuni Windasari Sirait, S.Pd.
9. Kedua orang tua tercinta ayah Mukhsin dan ibu Nurhayati Mangunsong yang tiada henti mendukung dan mendo'akan penulis dengan penuh kesabaran dan keikhlasan.
10. Saudara-saudara yang juga membantu menyemangati penulis , abangda Suhardimas Mukhti, Amd. dan Adik kecil Anggi Tri Mukhti.
11. Teman-teman senasib seperjuangan , Biologi Reg A 2014 terkhusus Rizki Yolanda Amelia, Ditha Amalia Sinaga, dan Mintana Khoiriah Lubis. Serta teman-teman PPLT SMPN 36 Medan tahun 2017 terkhusus Sukma Insani.
12. Teman-teman istimewa satu dosen pembimbing skripsi, yaitu Ridha Khairiyah, Helendora, Ermilla Hafni, Ria Arlina, dan Dini Rinika.
13. Keluarga besar kos 191 B Durung yang selalu menjadi penghibur dalam proses pengerjaan skripsi penulis, terkhusus ibu Idah sebagai induk semang dan teman-teman terbaik Nurhasni, Paujiah Saparina, Mustika, Geofani, dan Rika Ritami.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan dan kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik dari pembaca yang bersifat membangun. Kiranya skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan memperkaya pengetahuan dalam bidang ilmu pendidikan khususnya Biologi.

Medan, Oktober 2018

Penulis

Desy Pratiwi Mukhti  
NIM. 4143141012