

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan beribu-ribu kenikmatan kesabaran, dan ketabahan kepada penulis untuk dapat menyelesaikan Skripsi ini. Shalawat dan salam tercurahkan keharibaan Nabi Muhammad SAW yang mengangkat manusia dari zaman kebodohan ke zaman yang penuh dengan ilmu pengetahuan.

Penulis menyadari bahwa penulisan Skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak yang telah mencurahkan segenap pikiran, memberikan dorongan, bantuan baik material maupun spritual. Dengan ketulusan dan kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kepada ayah dan ibu tercinta yang telah banyak memberikan do'a restu nya, dukungan dan semangat baik moral maupun spritual, kasih sayang dan ketulusan.
2. Bapak Dr. H. Amarullah Nasution, SE., MBA, selaku Ketua Yayasan Universitas Labuhanbatu.
3. Bapak Ade Parlaungan Nasution, SE., M.Si, selaku Rektor Universitas Labuhanbatu.
4. Ibu Halimah Sakdiah Boru Gultom, S.Pd., M. Pd Selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP) Labuhanbatu.
5. Ibu Nurhakima Ritonga, S.Pd., M.Pd Selaku Ketua Prodi Pendidikan Biologi.
6. Dosen Pembimbing I Bapak Rusdi Machrizal S.Pi., M.Si dan Ibu Rivo Hasper Dimenta, S.Si., M.Si selaku Dosen Pembimbing II
7. Ibu Rosmidah Hasibuan, S.Pd., M.Si selaku Dosen Penguji.
8. Kepada semua dosen YULB yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan serta bimbingan.
9. Kepada seluruh teman – teman team Sains yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu serta teman – teman dari desa saya yang telah membantu saya.

Rantauprapat, 22 Agustus 2019

Penulis



Itra Hariyadi

NPM. 01504100010