KATA PENGANTAR

Puji Syukur Kehadirat Tuhan yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahNya sehingga skripsi inidapat diselesaikan guna mlengkapi dan memenuhi syarat-syarat untuk menempuh Ujian Sarjana Pendidikan (S.Pd) pada sekolah tinggi keguruan dan ilmu pendidikan Labuhanbatu.

Dalam Penulisan skiripsi ini penulis menyadari bahwa banyak kesulitan yang dihadapi, namun tekat dan usaha, bantuan dari berbagai pihak dan ridho Tuhan Yang Maha Esa, Penulis banyak menerima bantuan, bimbingan dan motivasi dari berbagai pihak, untuk itu penulis banyak mengucapkan terima kasih kepada:

- 1. Ibu dan ayah saya yang telah memberikan dana uang kuliah serta semangat dan doa kapada saya dalam menyelesaikan skripsi.
- 2. Keluarga Saya Yaitu,Ahmat Yani Siregar,Jainir Efendi siregar ,Syahridam Umar Siregar,syamsul Bahri Siregar Herawati Siregar,Darwiah Siregar,Resni Mawarni Siregar Ibrahim Siregar,yang senantiasa mendoakanku dan memberikan dorongan,yang telah bersusah payah membesarkan dan mendidik penulis dari kecil hingga penulis dapat menyelesaikan perkuliahan ini, serta keluarga penulis yang telah banyak memberikan bantuan moril maupun material serta do'a demi kesuksesan penulis.
- 3. Bapak Dr. H. Amarullah Nasution, SE, MBA selaku Rektor Universitas Labuhanbatu.
- 4. Ibu Halimah Sakdiah Br Gultom, S.Pd, M.Pd, selaku Dekan FKIP Labuhanbatu.
- 5. Ibu Nurhakima Ritonga Sari, S.Pd, M.Pd, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Labuhanbatu.
- 6. Bapak Khairul, S.Pi, M,Si, selaku Dosen Pembimbing 1 dan Ibu Rosmidah Hasibuan,S.Pd, M.Si selaku Dosen Pembimbing II.
- 7. Bapak Rusdi Machrizal, S.Pi, M.Si, selaku Dosen Penguji.
- 8. Teman- teman kelompok penelitian sains, Siti Saroh Ritonga,Itra Hariadi, Siti Fatimah Siregar, Nurhalizah, Miftahul Jannah Nasution, Zahrina Hasibuan.
- 9. Teman-teman Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan dan teman-teman seperjuangan yang telahmembantu dalam penyusunan Skripsi ini semoga Allah SWT membalas semua kebaikan kalian.

Rantauprapat, 2019 Penulis

<u>RijesSiregar</u> Npm :015.041.00.165