**KATA PENGANTAR**

Artinya: “Hai orang-orang yang beriman, sukakah kamu aku tunjukan suatu perniagaan yang dapat menyelamatkan mu dari azab yang pedih? (yaitu kamu beriman kepada allah dan rasulnya dan berjihat di jalan allah dengan harta dan jiwa mu. Itu lah yang lebih baik bagimu, jika kamu mengetahui” (Q.S Ashaff:10-11).

 Syukur Alhamdulillah penulis mengucapkan kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Pemanfaatan Kitosan Sebagai Pengawet Alami Terhadap Ikan Lele’’.**

 Dalam kesempatan penulisan skripsi ini, penulis mengalami kesulitan dan hambatan karena keterbatasan dan kelemahan penulis, namun berkat bantuan pembimbing dan dukungan moril serta materil dari berbagai pihak, maka skripsi dapat penulis selesaikan dengan baik. Untuk itu dengan kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada Dr. Ridwanto,M.Si Selaku Pembimbing I, Ricky Andi Syahputra, M.Sc Selaku Pembimbing II, Yang penuh kesabaran dalamm membimbing dan memberi saran serta dorongan kepada penulis selama penelitian dan penyusunan hasil penelitian.

Pada kesempatan ini penulis juga mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak H. Dr. KRT. Hardi Mulyono K, Surbakti. Selaku Rektor Universitas Muslim Nusantara AL Washliyah Medan.

2. Ibu apt. Minda Sari Lubis, S.Farm., M.Si. Selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Muslim Nusantara Al Washliyah Medan.

3. Ibu apt. Rafita Yuniarti, S.Si., M.Kes. Selaku Wakil Dekan I Fakultas Farmasi Universitas Muslim Nusantara Al Washliyah Medan.

4. Bapak apt. Haris Munandar Nasution, S.Farm., M.Si. Selaku Ketua Prodi Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Muslim Nusantara Al Washliyah Medan.

5. Ibu Anny Sartika Daulay, S.Si., M.Si. Selaku Kepala Laboratorium Farmasi Terpadu Universitas Muslim Nusantara Al Washliyah Medan.

6. Bapak Ibu staf pengajar Fakultas Farmasi UMN Al Washliyah Medan yang telah mendidik dan membina penulis hingga dapat menyelesaikan pendidikan.

7. Semua rekan-rekan stambuk 2015 dan teman-teman satu bimbingan saya, yang tiada henti memberikan perhatian, mengingatkan, dukungan, motivasi dan doa kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa bahan seminar ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu dengan segala kerendahan hati, penulis menerima kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan bahan seminar hasil penelitian ini.

Akhirnya penulis ucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu yang tidak disebutkan satu persatu dalam penulisan bahan skripsi hasil

