**KATA PENGANTAR**



Artinya: “Hai orang-orang yang beriman, sukakah kamu Aku tunjukkan suatu perniagaan yang dapat menyelamatkan kamu dari azab yang pedih? (Ash-Shaff: 10). (Yaitu) kamu beriman kepada Allah dan Rasul-Nya dan berjihad di jalan Allah dengan harta dan jiwamu. Itulah yang lebih baik bagimu jika kamu mengetahuinya. (Ash-Shaff: 11).

Segala puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat melaksanakan penelitian dan menyelesaikan penulisan bahan seminar ini dengan judul “ **UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI FRAKSI ETIL ASETAT RIMPANG LEMPUYANG WANGI (*Zingiber zerumbet* (L.) Roscoe ex Sm.) TERHADAP *Propionibacterium acnes* dan *Escherichia coli*** ”, sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Fakultas Farmasi Universitas Muslim Nusantara Al Washliyah Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Ayahanda Drs. Ahmad dan Alm. Ibunda Marlina S.Pd sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan bahan seminar hasil penelitian ini.

Penulis juga menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak apt. Haris Munandar Nasution, S.Farm., M.Si selaku pembimbing yang telah memberi banyak masukan, saran dan bimbingan selama penelitian sehingga selesainya bahan seminar hasil penelitian ini.

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 seminar hasil penelitian ini. Semoga bahan seminar hasil penelitian ini bermanfaat bagi ilmu pengetahuan pada umumnya dan bidang Farmasi khususnya.

Medan, 2022

Penulis

Ayu Fadillah Rizki