

## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah yang tak terhingga kepada Allah SWT atas segala rahmat, hidayah, dan ridho-Nya kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi ini berjudul “Uji Efektivitas Variasi Massa dan Lama Maserasi Ekstraksi Daun Tembakau, Biji Mahoni, Biji Sirsak, dan Batang Brotowali Sebagai Insektisida Alami Terhadap Hama Lalat Buah yang Menyerang Tanaman Jambu Biji (*Psidium Guajava. L*)” Diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Sains Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada bapak Drs. Jasmidi, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, saran-saran atau masukan, waktu diskusi, dan bantuan media informasi melalui jurnal-jurnal internasional dan nasional diberikan kepada penulis sejak awal sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Agus Kambaren, S.Si, M.Si selaku ketua jurusan kimia, Ibu Dr. Murniaty Simorangkir, M.S, Drs.Jamalum Purba, M.Si, dan Freddy Tua Musa Panggabean, S.Pd, M.Pd sebagai penguji ujian skripsi yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai perencanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Bapak Drs. Marudut Sinaga, MSi selaku dosen pembimbing akademik yang selama ini telah memberikan bimbingan, saran dan motivasi dalam perkuliahan. Kepada Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Ucapan terima kasih kepada seluruh dosen-dosen jurusan kimia yang telah banyak memberikan banyak ilmu dan motivasi kepada penulis.

Ucapan terima kasih yang teristimewa kepada kedua orang tua penulis yaitu Ayahanda Erijonsyah ST., MM dan Ibunda tercinta Cut Zahara yang telah banyak berkorban baik moril dan materil, yang telah membimbing saya dari kecil hingga sekarang dan atas kasih sayang serta do'a tulus nya yang selalu menyertai setiap langkah penulis. Juga kepada Kakanda Riza Amelia, S.E dan Adinda Al Mathari,

Al Farisin dan Isra Khatami yang selalu memberikan dukungan, motivasi, semangat, masukan serta doa kepada saya.

Penulis juga menyampaikan ucapan terima kasih kepada Abangda Ibnu Sina yang selalu setia memberi semangat, masukan, doa dan perhatian, pengertiannya serta menghibur penulis saat mengalami kejenuhan. Terima kasih juga kepada Hanum Fauziah yang ikut serta membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir, seluruh teman-teman jurusan Kimia khususnya Kimia Nondik stambuk 2012, sahabat-sahabatku Ira Dwi Yana, Lia Febrina, Andy Budy Cahyady, Bima Primanda Chaniago serta teman-teman yang tidak penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan motivasi dan saran-saran kepada penulis.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pengetahuan dan pendidikan.

Medan, September 2016

Penulis,

Laila Zahrina

NIM: 4123210021