Judul

NIM

: Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Pirdot (*Saurauia vulcani*, Korth.) Terhadap Kadar Glukosa Darah dan Histopatologi Pulau Langerhans Pankreas Tikus (*Rattus norvegicus*) Diabetes

Nama Mahasiswa : Fitria

: 4141220011

Program Studi Jurusan : Biologi : Biologi

Menyetujui :

Dosen Pembimbing Skripsi

Dra. Erlintan Sinaga, M.Kes. NIP. 196101191986012001

Mengetahui :

FMIPA UNIMED A.n Dekan, Wakit Dekan Bidang Akademik Jurusan Biologi Ketua,

Prof. DP. Herbert Sipahutar, MS, M.Sc NIP. 196106261987101001 Dr. Hasruddin, M.Pd NIP. 196404241989031027

Tanggal Lulus: 25 September 2018

i

RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Aek Kanopan pada tanggal 21 November 1996. Ayah bernama Tamrin dan Ibu bernama Ngatemi. Penulis merupakan anak kedua dari dua bersaudara. Pada tahun 2002, penulis masuk SD Negeri 013840 Sei Alim Hasak dan lulus pada tahun 2008. Pada tahun 2008, penulis melanjutkan sekolah di SMP Negeri 1 Sei Dadap dan lulus pada tahun 2011. Pada tahun 2011, penulis melanjutkan sekolah di SMA Swasta YAPIM Simpang Kawat dan lulus pada tahun 2014. Pada tahun 2014, penulis diterima di Program Studi Biologi Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN). Penulis mengikuti PKL di Balai Konservasi Sumber Daya Alam Sumatera Utara.

Dengan berbekal ilmu pengetahuan dan pengalaman selama masa kuliah, pada tahun 2018 penulis menyusun skripsi dengan judul "**Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Pirdot** (*Saurauia vulcani*, Korth.) Terhadap Kadar Glukosa Darah dan Histopatologi Pulau Langerhan Pankreas Tikus (*Rattus novergicus*) Diabetes" yang dilakukan pada bulan Maret 2018 sampai dengan September 2018, yang dibimbing oleh Ibu Dra. Erlintan Sinaga, M.Kes.

