



Judul Skripsi : Pengaruh Pencampuran Kaporit Dengan CPO  
(Crude Palm Oil) Terhadap Sifat Fisik Pelumas

Nama : Bunga Fitri Maha

NIM : 4141210003

Program Studi : Kimia

Jurusan : Kimia

Menyetujui  
Dosen Pembimbing Skripsi

Prof. Dr. Ramlian Silaban, MS  
NIP.19600618 198703 1 002

Mengetahui,

FMIPA UNIMED  
A.n. Dekan,  
Wakil Dekan Bidang Akademik

Jurusan Kimia

Ketua,



Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc  
NIP. 19610626 196710 1 001

Agus Kembaren, S.Si, M.Si  
NIP. 196808141994031004

Tanggal Lulus : 24 Oktober 2018

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## RIWAYAT HIDUP

Saya Bunga Fitri Maha dilahirkan di Bintang, Kecamatan Sidikalang Kabupaten Dairi, Sumatera Utara pada tanggal 24 Februari 1996 yang merupakan anak dari Bapak Jones Maha dan Ibu Harungguan Simbolon. Penulis merupakan anak Pertama dari empat bersaudara. Saya memulai pendidikan formal di SDN 035950 pada tahun 2002 dan selesai pada tahun 2008. Pada tahun 2008 masuk SMPN 1 Pegagan Hilir dan selesai pada tahun 2011. Kemudian melanjutkan ke SMAN 1 Pegagan Hilir dengan program IPA dan selesai pada tahun 2014. Pada tahun yang sama, saya diterima SNMPTN (Jalur Undangan) di program studi Kimia, Fakultas MIPA Universitas Negeri Medan.

Selama mengikuti perkuliahan di Universitas Negeri Medan penulis juga mengikuti berbagai seminar nasional dan organisasi kampus yaitu Organisasi Forum Silaturahmi Muslim Kimia (FORSIMKA), Ikatan Mahasiswa Pegagan Hilir (IMPH) dan Pusat Persatuan Mahasiswa Demokratik (PPMD). Penulis juga pernah melakukan kunjungan industri ke beberapa perusahaan dan industri, seperti PDAM Tirtanadi Deli Tua Tahun 2015, PT Indonesia Asahan Aluminium Persero (INALUM) Tahun 2016. Penulis menyelesaikan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di Pusat Penelitian Kelapa Sawit Medan Provinsi Sumatera Utara.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY