

Judul Skripsi : Optimasi Rute Pengangkutan Sampah Di Kecamatan Medan Tembung Menggunakan Metode *Saving Matrix*

Nama Mahasiswa : Ella Fitriana  
NIM : 4151230007  
Program Studi : Matematika  
Jurusan : Matematika

Menyetujui :  
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr. Nerli Khairani, M.Si.  
NIP. 19680114 199412 2 001

Mengetahui :

FMIPA UNIMED  
Dekan,

Jurusan Matematika  
Ketua,



Dr. Martina Restuati, M.Si.  
NIP. 19630321 198803 2 002

Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si.  
NIP. 19691126 199702 1 001

Tanggal Lulus : 30 Juli 2019



## RIWAYAT HIDUP

Penulis bernama lengkap Ella Fitriana, lahir di Desa Tandam Hilir II pada tanggal 02 Februari 1997 merupakan anak pertama dari dua bersaudara. Penulis lahir dari pasangan suami istri Bapak Suprianto dan Ibu Jamilah. Penulis saat ini bertempat tinggal di Jalan Perjuangan Nomor 24 Pancing Medan. Pada tahun 2003 penulis memulai pendidikan di SDN 104193 dan pada tahun 2009 penulis lulus dari tingkat Sekolah Dasar. Lalu, pada tahun 2009 hingga 2012 penulis bersekolah di SMPN 2 Hamparan Perak. Selanjutnya pada tahun 2012 penulis melanjutkan studi ke jenjang SMA, yaitu di SMAN 1 Hamparan Perak dan lulus pada tahun 2015. Selesai menempuh pendidikan sekolah selama 12 tahun, penulis melanjutkan pendidikan ke taraf yang lebih tinggi dengan berkuliah di Universitas Negeri Medan, tepatnya di program studi Matematika jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) pada tahun 2015.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY