

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa atas segala berkat dan kasih-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini dibuat dalam judul "**Aplikasi Fuzzy Multiple Attribut Decision Making Menggunakan Metode Simple Additive Weighting Dalam Pemberian Kelayakan Beasiswa Di Universitas Negeri Medan**". Skripsi ini dibuat untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana sains di Universitas Negeri Medan.

Karena dalam penulisan skripsi ini penulis tidak terlepas dari bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak yang membuat penulisan skripsi ini dapat berjalan dengan baik. Maka dari itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM, M.Kes, selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, S.Si, M.Si, selaku Ketua Jurusan Matematika, Ibu Dr. Hamidah Nasution, M.Si, selaku ketua Program Studi Matematika dan seluruh Bapak/Ibu dosen yang telah banyak memberikan ilmu dan bimbingan kepada penulis.
4. Ibu Dr. Yulita Moliq Rangkuti, M.Sc., selaku dosen pembimbing akademik.
5. Ibu Marlina Setia Sinaga, S.Si, M.Si., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan dalam penulisan skripsi ini.
6. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., Bapak Lasker P. Sinaga, S.Si., M.Si., dan Bapak Said Iskandar, S.Si, M.Si., yang menjadi narasumber dan memberikan saran serta kritik dalam penulisan skripsi ini.
7. Teristimewa ibunda, kakak dan abang tercinta sebagai penyemangat yang selalu memberikan dukungan dan doa kepada penulis serta segalanya yang terbaik, juga kepada kakak dan abang tercinta yang ikut mendoakan dan memberikan saran kepada penulis.
8. Kawan-kawan seperjuangan di Matematika Nondik 2013 khususnya Alfredo Marpaung, Billroy Ginting, Ganda Simbolon, Michael Sianipar, Roma Suganda, Ridwan Mukti, Rony Genevent, Natanail Ginting, Janter Manurung dan nama

yang tidak disebutkan disini, atas kebersamaan, motivasi dan penghiburan yang telah diberikan selama perkuliahan hingga saat ini.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini namun penulis sadar bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna untuk kebaikan dari penulisan dan isi dari skripsi ini penulis mengharapkan kritik serta saran yang dapat membangun dari semua pihak agar tulisan dalam skripsi ini dapat lebih baik lagi. Penulis mengharapkan tulisan dalam skripsi ini kedepannya dapat sekiranya bermanfaat bagi penulis maupun pihak yang membaca tulisan ini dalam kemajuan ilmu pengetahuan khususnya bidang matematika dikemudian hari.

Medan, Desember 2020  
Penulis,

Sumanto Sitanggang  
NIM 4133230035

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY