



*Dengan penuh kasih, skripsi ini dipersembahkan untuk:*

*Kedua Orang Tua Saya*

*Ayahanda Bakri dan Ibunda Sahani*

*Terima kasih atas doa, kasih sayang dan perjuangan yang begitu besar*

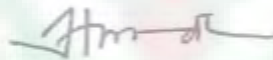
THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

Skripsi:

Penerapan Model Indeks Tunggal  
Dalam Pembentukan Portofolio  
Optimal Saham

Nama : Siti Aisyah  
NIM : 4161230026  
Program Studi : Matematika  
Jurusan : Matematika

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr. Hamidah Nasution M.Si  
NIP. 19670706 199512 2001

Mengetahui:



Jurusan Matematika  
Ketua,



Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si  
NIP. 19660728 199103 2 002

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

Tanggal Lulus: 30 Juli 2021

Character Building  
UNIVERSITY

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, Januari 2022

Yang Menyatakan,



Siti Aisyah

NIM. 4161230026

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Aisyah  
NIM : 4161230026  
Program Studi : Matematika  
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Jenis Karya : Skripsi

demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Penerapan Model Indeks Tunggal Dalam Pembentukan Portofolio Optimal Saham.

Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/ format, mengelolah dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

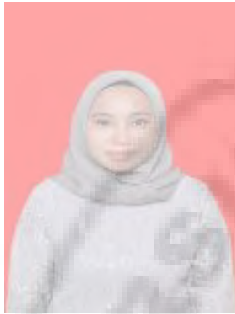
Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan  
Pada Tanggal : Januari 2022  
Yang menyatakan,

  
Siti Aisyah  
NIM. 4161230026

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## RIWAYAT HIDUP



Siti Aisyah, penulis skripsi berjudul Penerapan Model Indeks Tunggal Dalam Pembentukan Portofolio Optimal Saham, dilahirkan di Pematang Kuala pada tanggal 21 Desember 1997. Penulis adalah anak ketujuh (dari delapan bersaudara) dari pasangan Bakri (Ayah) dan Sahani (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 107442 Pematang Kuala pada tahun 2004 dan lulus pada tahun 2010. Setelah SD, penulis melanjutkan studi di SMP Negeri 1 Tanjung Beringin dan tamat pada tahun 2013.

Selanjutnya, melanjutkan pendidikan di SMA Negeri 1 Tanjung Beringin, Jurusan IPA ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2013 sampai tahun 2016. Pada tahun 2016 melalui jalur SNMPTN, Penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

UNIMED  
UNIVERSITY  
THE  
*Character Building*