

**Lembar Motto:**

Memulai dengan penuh keyakinan, menjalankan dengan penuh keikhlasan, menyelesaikan dengan penuh kebahagiaan

**Lembar Persembahan:**

Untuk Kedua Orang Tua Saya  
Ayahanda Hasmar Bakti Harahap, S.Pd.  
Ibunda Maimunah Batubara, S.Sos.  
Serta Adik saya Miftahul Irfanda Harahap, Mahfuza  
Delila Harahap, dan Hafiz Alwi Harahap

**Skripsi:**

**Penerapan Metode *Economic Production Quantity* (EPQ) dalam Pengendalian  
Persediaan *Crude Palm Oil* (CPO) dan *Kernel* pada PT. Sisirau**

**Nama : Hafizah Miranda Putri Hrp**  
**NIM : 4173530022**  
**Program Studi : Matematika**  
**Jurusan : Matematika**

**Menyetujui:**  
**Dosen Pembimbing Skripsi,**

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

**Mengetahui:**

**Fakultas MIPA Unimed**  
**Dekan,**

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

**Jurusan Matematika**  
**Ketua,**

**Dr. Pardiman Sitompul, M.Si.**  
**NIP. 19691126 199702 1 001**

**Tanggal Lulus : 07 Juli 2021**

## 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 plagiat 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, 07 Juli 2021

Yang menyatakan



Hafizah Miranda Putri Hrp

NIM. 4173530022

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 : Hafizah Miranda Putri Hrp

NIM : 4173530022

Program Studi : Matematika

Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Jenis Karya : Skripsi

demikian demi 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 Metode *Economic Production Quantity* (EPQ) dalam Pengendalian Persediaan *Crude Palm Oil* (CPO) dan *Kernel* pada PT. Sisirau.

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola 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 : 07 Juli 2021

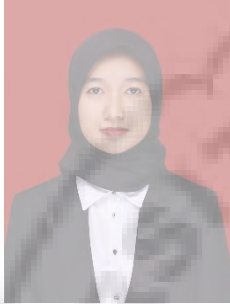
Yang menyatakan,



Hafizah Miranda Putri Hrp

NIM. 4173530022

## RIWAYAT HIDUP



Hafizah Miranda Putri Hrp, penulis skripsi berjudul Penerapan Metode *Economic Production Quantity* (EPQ) dalam Pengendalian Persediaan *Crude Palm Oil* (CPO) dan *Kernel* pada PT. Sisirau, dilahirkan di Laut Dendang pada tanggal 31 Maret 1999. Ayah bernama Hasmar Bakti Harahap, S.Pd. dan Ibu bernama Maimunah Batubara, S.Sos. Penulis merupakan anak pertama dari empat bersaudara. Pada tahun 2005, penulis memulai pendidikan di Sekolah Dasar Subsidi Swakarya dan lulus pada tahun 2011. Pada tahun 2011, penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 35 Medan dan lulus pada tahun 2014. Pada tahun 2014, penulis melanjutkan pendidikannya di SMA Negeri 3 Medan dan lulus pada tahun 2017. Pada tahun 2017, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Pada tanggal 07 Juli 2021, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelar Sarjana Matematika (S.Mat).

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY