

**LEMBAR PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**STUDI MANAJEMEN PERAWATAN MESIN PRODUKSI  
PENGHASIL CPO(CRUDE PALM OIL) DI PABRIK KELAPA SAWIT  
PTPN IV TINJOWAN**

Oleh :

**FERNANDEZ DANISH KHAN**

**5183121011**

**Jurusan Pendidikan Teknik Mesin**

**Fakultas Teknik**

**Universitas Negeri Medan**

Telah Diperiksa Dan Disetujui

Dosen Pembimbing Skripsi



**Dr. Saut Purba, M.Pd**

**NIP:196108061987031012**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Fernandez Danish Khan  
NIM : 5183121011  
Jurusan : Pendidikan Teknik Mesin  
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin  
Judul Skripsi : Study Manajemen Perawatan Mesin Produksi Penghasil  
CPO ( *Crude Palm Oil* ) Di Pabrik Kelapa Sawit PTPN IV  
Tinjowan

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang sepengetahuan saya dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemukakan hari ternyata pernyataan ini tidak benar (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, April 2023  
Yang membuat pernyataan,



Fernandez Danish Khan  
NIM. 5183121011

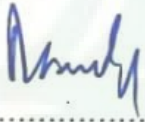
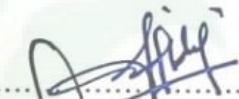




## LEMBAR PERSETUJUAN PENGESAHAN SKRIPSI

### STUDI MANAJEMEN PERAWATAN MESIN PRODUKSI PENGHASIL CPO (*Crude Palm Oil*) DI PABRIK KELAPA SAWIT PTPN IV TINJOWAN

FERNANDEZ DANISH KHAN  
NIM. 5183121011

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Selasa, 7 Maret 2023

#### PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		21/3/2023
Dr. Selamat Riadi, M.T. (Sekretaris)		20/3/2023
Dr. Saut Purba, M.Pd. (Pembimbing)		20/3/2023
Drs. Sahala Siallagan, M.Sc., Ph.D. (Penguji)		20/3/2023
Dr. Ir. Eka Daryanto, MT.IPM. (Penguji)		20/3/2023
Dr. Selamat Riadi, M.T. (Penguji)		20/3/2023

Medan, Maret 2023



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.  
NIP. 19600705198601101