



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**OPTIMASI PRODUKSI ULOS BATAK DENGAN  
PROGRAM INTEGER MELALUI METODE  
*BRANCH AND BOUND* DI  
UD. PARNA ULOS**

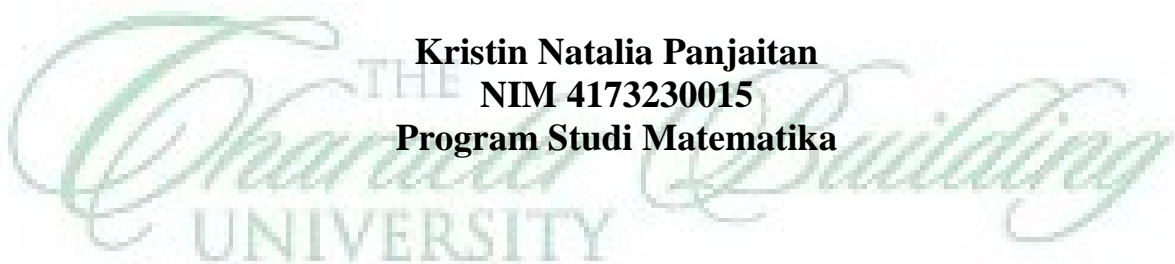
**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Sains**

**Kristin Natalia Panjaitan**

**NIM 4173230015**

**Program Studi Matematika**



**JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
DESEMBER 2021**