



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**UJI AKTIVITAS HEPATOPROTEKTIF EKSTRAK ETANOL  
DAUN HALOSI (*Bidens pilosa* L.) BERDASARKAN KADAR  
ALP, ALBUMIN DAN TOTAL PROTEIN TIKUS PUTIH  
(*Rattus norvegicus*) YANG DIINDUKSI ALKOHOL**

**SKRIPSI**

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



**Chitra Marpaung  
NIM 4192220005  
Program Studi Biologi**

**JURUSAN BIOLOGI  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
AGUSTUS 2023**