

**IDENTIFIKASI SENYAWA METABOLIT SEKUNDER DAN UJI  
AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK METANOL  
ANDALIMAN (*Zanthoxylum acanthopodium*)  
DENGAN METODE DPPH**

Oleh:

**Karya Prima Butar Butar  
NIM 4121220006  
Program Studi Biologi**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Mendapat Gelar  
Sarjana Sains**

**THE**  
*Character Building*  
**UNIVERSITY**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2016**