



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**STUDI SIFAT MEKANIK KOMPOSIT EPOKSI SERAT  
BATANG KECOMBRANG (*Etilingera elatior*)  
SEBAGAI PENGUAT**

**SKRIPSI**

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

**Amin Jaya Parulian Saragih**

**NIM 4202540001**

**Program Studi Fisika**

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
JULI 2024**