

**PEMBUATAN DAN KARAKTERISASI KOMPOSIT  
BERMatriks POLIESTER TAK JENUH DENGAN  
FILLER SERAT BATANG PISANG**

Oleh:

**Riris Yana Devi Manihuruk  
NIM 4112240009  
Program Studi Fisika**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar  
Sarjana Sain**

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2015**