



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**MISCIBILITY POLIBLEN POLIKAPROLAKTON (PCL)
HASIL SINTESIS DENGAN NANOSERAT SELULOSA
SEBAGAI BAHAN DASAR PEMBUATAN
BIONANOKOMPOSIT**

SKRIPSI

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

**Marisa Hafifah Nasution
NIM 4183510003
Program Studi Kimia**

**JURUSAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
OKTOBER 2022**