

**KARBON AKTIF SABUT PINANG TERAKTIVASI  
EKSTRAK DAUN NANAS (*Ananas comosus* L.)  
SEBAGAI ADSORBEN ION LOGAM Cu**

**SKRIPSI**



Oleh:

**NIA KURNIAWATI  
1920802008**

**PROGRAM STUDI KIMIA  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI RADEN FATAH PALEMBANG  
PALEMBANG  
2024**