



**SINTESIS *BEADS* KITOSAN TERIKAT-SILANG  
TRIPOLIFOSFAT DENGAN PENAMBAHAN POROGEN  
UNTUK ABSORPSI ASAM HUMAT**

**SKRIPSI**

**untuk memenuhi persyaratan  
dalam menyelesaikan program sarjana Strata-1 Kimia**

**Oleh:**

**Jihan Askia  
NIM J1B114048**

**PROGRAM STUDI S-1 KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU**

**MEI 2019**