

**PRARANCANGAN PABRIK ASETOSAL  
DARI ASAM SALISILAT, ASETAT ANHIDRAT DAN KALSIUM  
OKSIDA DENGAN PROSES ESTERIFIKASI KAPASITAS 2300  
TON/TAHUN**

*PRE-DESIGN OF ACETOSAL BY ESTERIFICATION PROCESS  
BETWEEN SALICYLIC ACID, ACETIC ANHYDRIDE AND CALCIUM  
OXIDE WITH 2,300 TONS/YEAR CAPACITY*

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Program Studi S-1 Teknik Kimia**



**DOSEN PEMBIMBING:**

**Dr. ABUBAKAR TUHULOULA, S.T., M.T**

**DISUSUN OLEH:**

**THIO HANA NATALIA 1710814220016**

**HANNA NOVIYANTI SILITONGA 1710814220005**

**PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU**

**2021**