

**PRARANCANGAN PABRIK ASAM OKSALAT DARI LIMBAH
TONGKOL JAGUNG DAN ASAM NITRAT MELALUI PROSES
OKSIDASI KARBOHIDRAT KAPASITAS 3.000 TON/TAHUN**

*PRE-DESIGN OF OXALIC ACID PLANT BY CARBOHYDRATE
OXIDATION PROCESS BETWEEN CORN COBS WASTE AND NITRIC
ACID WITH 3,000 TONS/YEAR CAPACITY*

TUGAS AKHIR

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



Dosen Pembimbing:

Desi Nurandini, S.T., M.Eng.

Disusun Oleh:

LILIS SEPTYANINGRUM NIM. 1710814120011

RAHMAWATI NIM. 1710814120021

**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2021