

**PRARANCANGAN PABRIK TRISODIUM FOSFAT DARI ASAM
FOSFAT, SODIUM KARBONAT DAN SODIUM HIDROKSIDA DENGAN
PROSES NETRALISASI KAPASITAS 6.500 TON/TAHUN**

***PRE-DESIGN OF TRISODIUM PHOSPHATE PLANT BY
NEUTRALIZATION PROCESS BETWEEN PHOSPHORIC ACID, SODIUM
CARBONATE, AND SODIUM HYDROXIDE WITH 6.500 TONS/YEAR
CAPACITY***

TUGAS AKHIR

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



**Dosen Pembimbing :
Dr. AGUS MIRWAN S.T., M.T.**

Disusun Oleh :

IVAN ALDINO HERNADIN	NIM. 1610814210012
MUHAMMAD FARID HIDAYAT	NIM. 1610814210026

**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU
SEPTEMBER, 2020**