

**TUGAS AKHIR**

**PRARANCANGAN PABRIK ASAM FOSFAT DARI BATUAN FOSFAT  
DAN ASAM SULFAT DENGAN PROSES BASAH KAPASITAS 300.000  
TON/TAHUN**

*PREDESIGN OF PHOSPHORIC ACID PLANT BY WET PROCESS USING  
PHOSPHATE ROCK AND SULFURIC ACID WITH 300,000 TONS/YEAR  
CAPACITY*

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



**Oleh:**

**M. BASIT WAHYU HIDAYAT      1810814110021  
AHMAD RIDHANI                    1810814310005**

**Dosen Pembimbing:**

**DESI NURANDINI, S.T., M.Eng.**

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

**2022**