

**PRARANCANGAN PABRIK SODIUM NITRAT DARI  
SODIUM HIDROKSIDA DAN ASAM NITRAT  
DENGAN PROSES REAKSI SINTESIS KAPASITAS  
12.000 TON/TAHUN**

***PRE-DESIGN OF SODIUM NITRATE PLANT BY SYNTETHIC  
PROCESS BETWEEN SODIUM HYDROXIDE AND NITRIT  
ACID WITH 12,000 TONS/YEAR CAPACITY***



**DISUSUN OLEH :**

**MALINI SORAYA (NIM. 1610814220013)**

**NOOR SYARIFAH (NIM. 1610814320008)**

**DOSEN PEMBIMBING :**

**Dr. DONI RAHMAT WICAKSO, S.T., M.Eng**

**NIP. 19810112 200312 1 001**

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

**2021**