

**PRARANCANGAN PABRIK SODIUM STIRENA SULFONAT DARI 2-BROMO ETIL BENZENA DAN ETILEN BROMIDA DENGAN PROSES SULFONASI DAN DEHIDROGENASI DENGAN KAPASITAS 17,000 TON/TAHUN**

***PRE-DESIGN OF SODIUM STYRENE SULFONATE FROM 2-BROMO ETHYL BENZENE AND ETHYLENE BROMIDE PLANT BY SULFONATION AND DEHYDROGENATION PROCESS WITH 17,000 TONS/YEAR CAPACITY.***

**TUGAS AKHIR**

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



**Dosen Pembimbing:**

**Prof. IRYANTI FATYASARI NATA, S.T., M.T., Ph.D**

**Disusun Oleh:**

**DIVANY RAMADHANI                      1610814220005**

**URSULLA                                      1610814320011**

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

**2020**