PRARANCANGAN PABRIK DIMETIL ADIPAT DARI ASAM ADIPAT DAN METANOL DENGAN KATALIS *AMBERLYST 35 WET* MENGGUNAKAN PROSES ESTERIFIKASI KAPASITAS 300.000 TON/TAHUN

(Pre-Design of Dimethyl Adipate Plant by Esterification Process Between Adipate Acid and Methanols Catalyzed by Amberlyst 35 Wet With 300,000 Tons/Year Capacity)

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjan S-1

Program Studi Teknik Kimia

DISUSUN OLEH:

YANTI MAWADDAH	**1710814120026**
LINDA SUCI WATI	**1710814320009**

DOSEN PEMBIMBING:

PRIMATA MARDINA, ST., M.Eng., Ph.D.

PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT

BANJARBARU

2021