

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PRA RANCANG PABRIK PEMBUATAN 1,3 BUTADIENA DARI BUTANA  
DAN OKSIGEN MENGGUNAKAN PROSES DEHIDROGENASI  
OKSIDATIF DENGAN KAPASITAS 160.000 TON/TAHUN

Dengan Tugas Khusus Reaktor *Fixed Bed Multitube*

Oleh

Suci Fauziah

M1B117021

Telah disidangkan Pada Tanggal 23 November 2021  
Di Program Studi Teknik Kimia Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Jambi

Jambi, Desember 2021

Menyetujui,

Dosen Pembimbing 1

Dr. Lenny Marlinda, S.T., M.T.

NIP. 197907062008122002

Dosen Pembimbing 2

Oki Alfernando, S.T., M.T.

NIP. 199001192019031009

Mengetahui,

Dekan FST Universitas Jambi



Prof. Drs. Damris M, M.Sc., Ph.D., CiQaR.

NIP. 196605191991121001

Ketua Jurusan Teknik Sipil,  
Kimia dan Lingkungan

Dr. Drs. Harmes, M.T.

NIP. 197208151996031001