

**LEMBAR PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**PRA RANCANGAN PABRIK PEMBUATAN ETILEN GLIKOL DARI  
TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT MENGGUNAKAN  
PROSES HIDROGENASI DENGAN KAPASITAS  
PRODUKSI 68.000 TON/TAHUN**

**Dengan Tugas Khusus Reaktor CSTR (*Continuous Stirred Tank Reactor*)**

Oleh

**Renggi Putra Pratama**

**M1B117039**

Telah disidangkan Pada Tanggal 07 September 2021

Di Program Studi Teknik Kimia Fakultas Sains dan Teknologi

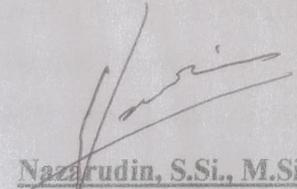
Universitas Jambi

Jambi, Oktober 2021

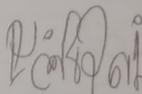
Menyetujui,

Dosen Pembimbing 1

Dosen Pembimbing 2

  
Nazarudin, S.Si., M.Si., Ph.D

NIP. 197404121999031004

  
Ira Galih Prabasari, S.T., M.Si.

NIP. 201507112005

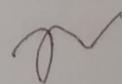
Mengetahui,

  
Dekan FST Universitas Jambi

Ketua Jurusan Teknik Sipil,  
Kimia dan Lingkungan

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

NIP. 196605191991121001

  
Dr. Drs. Harmes, M.T.

NIP. 197208151996031001