

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**PRA RANCANGAN PABRIK PEMBUATAN ASAM SULFAMAT DARI BAHAN
BAKU UREA DAN OLEUM MENGGUNAKAN PROSES SULFONASI
DENGAN KAPASITAS 120.000 TON/TAHUN DI KABUPATEN
KARAWANG, JAWA BARAT
(Tugas Khusus :Cryztallizer)**

Oleh

Rizki Rama Putra

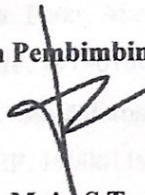
M1B118020

**Telah Disidangkan pada Tanggal 04 Oktober 2022,
di Program Studi Teknik Kimia Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Jambi.**

Jambi, 14 Desember 2022

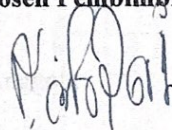
Menyetujui :

Dosen Pembimbing 1



Lince Muis, S.T., M.T.
NIP. 197606012001122002

Dosen Pembimbing 2



Ir. Ira Galih Prabasari S.T., M.Si., IPM.
NIP. 201507112005

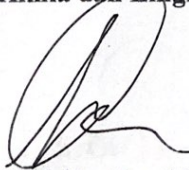
Mengetahui :

**Dekan Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Jambi**



Drs. Jefri Marzal, M.Sc. D.I.T.
NIP. 196806021993031004

**Ketua Jurusan Teknik Sipil,
Kimia dan Lingkungan**



Prof. Dr. Drs. M. Naswir, M.Si.
NIP. 196605031991021001