LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PRA RANCANGAN PABRIK METIL AKRILAT DARI ASAM AKRILAT DAN METANOL MENGGUNAKAN PROSES ESTERIFIKASI DENGAN KAPASITAS PRODUKSI 62.000 TON/TAHUN

Dengan Tugas Khusus Flash Drum

Oleh:

Salsa Dila

M1B120019

Telah disidangkan pada tanggal 15 Mei 2024 Pada Program Studi Teknik Kimia Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Jambi

> Agustus 2024 Jambi,

> > Menyetujui

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

S.T., M.T.

NIP. 199001192019031009

Ir. Ira Galih Prabasai S.T..M.Si..IPM NIP. 197310182024212004

Mengetahui,

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

Universitas Jambi

M.Sc., D.I.T.

P\$496806021993031004

Ketua Jurusan Teknik Sipil,

Kimia dan Lingkungan

LEMBAR PERSETUJUAN TUGAS AKHIR

PRA RANCANGAN PABRIK METIL AKRILAT DARI ASAM AKRILAT DAN METANOL MENGGUNAKAN PROSES ESTERIFIKASI DENGAN KAPASITAS PRODUKSI 62.000 TON/TAHUN

Dengan Tugas Khusus Flash Drum

Oleh:

Salsa Dila

M1B120019

Telah disidangkan pada tanggal 15 Mei 2024 Pada Program Studi Teknik Kimia Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Jambi

> Jambi, Agustus 2024 Menyetujui

Dosen Pembinibing I

Ir. Oki/Alfernando, S.T., M.T.

NIP.199001192019031009

Dosen Pembimbing II

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

NIP. 197310182024212004

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Kimia

Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Jambi

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

NIP. 199001192019031009

LEMBAR PERBAIKAN TUGAS AKHIR

Dengan ini menyatakan bahwa:

SALSA DILA

M1B120019

Judul Tugas Akhir:

"Pra Rancangan Pabrik Metil akrilat dari Asam akrilat dan Metanol Menggunakan Proses Esterifikasi Dengan Kapasitas Produksi 62.000 Ton/Tahun". Mahasiswa tersebut di atas telah melakukan perbaikan tugas akhir yang diberikan pada sidang di Program Studi Teknik Kimia Fakultas Sains dan

Teknologi Universitas Jambi pada tanggal 15 Mei 2024.

Tim Penguji

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

NIP. 199001192019031009

Ketua

Ir. Ira Galih Prabasari, S.T., M.Si., IPM., CIIQA., C.EIA.

NIP. 201507112005

Sekretaris

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

NIP. 197907062008122002

Penguji Utama

Ir. Hadistya Suryadri, S.T., M.T.

NIP. 198812242011012007

Anggota

Sarah Fiebrina Heraningsih, S.T., M.T., CCSME., CSOM

NIP. 198902012022032009

Anggota

Mengerahui,

Ketua Program Studi Teknik Kimia

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

NIP. 19900\192019031009

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama

: Salsa Dila

NIM

: M1B120019

Program Studi

: Teknik Kimia

Fakultas

: Sains dan Teknologi

Judul Skripsi

: Pra Rancangan Pabrik Metil akrilat dari Asam akrilat dan

Metanol Menggunakan Proses Esterifikasi Dengan Kapasitas

Produksi 62.000 Ton/Tahun

(Dengan Tugas Khusus Flash Drum)

Dengan ini menyatakan bahwa sesungguhnya Skripsi ini benar-benar karya saya sendiri dan bukan jiplakan dari hasil pihak lain. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini merupakan jiplakan atau plagiarisme, maka saya bersedia menerima sanksi dicabut gelar dan ditarik ijazah.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan tanggung jawab.

Jambi, Agustus 2024

Yang membuat pernyataan,

Salsa Dila

NIM. M1B120019