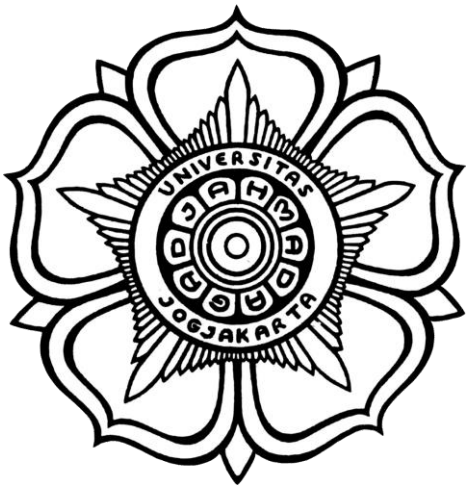
Analisis Risiko Potensi Kegagalan Dalam Implementasi CDOB Pada PBF X Di Yogyakarta Dengan Metode
Failure Mode And Effects Analysis
Martsom Putra Sulung Sayang Langga, Prof. Dr. apt. Teuku Nanda Saifullah Sulaiman, M.Si. ; Prof. Dr. apt. Satibi, M
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

ANALISIS RISIKO POTENSI KEGAGALAN DALAM IMPLEMENTASI CDOB PADA PBF X DI YOGYAKARTA DENGAN METODE *FAILURE MODE AND EFFECTS ANALYSIS*

TESIS

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat
Master of Pharmacy (M.Pharm.)



Diajukan Oleh:

Martsom Putra Sulung Sayang Langga
24/533314/PFA/02386

Kepada
PROGRAM PASCASARJANA
PROGRAM STUDI MAGISTER MANAJEMEN FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

Analisis Risiko Potensi Kegagalan Dalam Implementasi CDOB Pada PBF X Di Yogyakarta Dengan Metode
Failure Mode And Effects Analysis
Martsom Putra Sulung Sayang Langga, Prof. Dr. apt. Teuku Nanda Saifullah Sulaiman, M.Si. ; Prof. Dr. apt. Satibi, M
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Tesis

ANALISIS RISIKO POTENSI KEGAGALAN DALAM IMPLEMENTASI CDOB PADA PBF X DI YOGYAKARTA DENGAN METODE FAILURE MODE AND EFFECTS ANALYSIS

dipersiapkan dan disusun oleh:

Martsom Putra Sulung Sayang Langga

24/533314/PFA/02386

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 2 Juli 2026

Pembimbing Utama

Prof. Dr. apt. Teuku Nanda Saifullah Sulaiman, M.Si.

Pembimbing Pendamping

Prof. Dr. apt. Satibi, M.Si.

Mengetahui,

Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Dekan,

Prof. Dr. apt. Satibi, M.Si.

Tim Penguji:

Ketua: Prof. Dr. apt. Dwi Endarti, M.Sc. .....

Anggota:

1. Drs. Pre Agusta Siswantoro, MBA., Apt. 1. .....
2. Prof. Dr. apt. Teuku Nanda Saifullah Sulaiman, M.Si. 2. .....
3. Prof. Dr. apt. Satibi, M.Si. 3. .....