

**IMPLEMENTASI PENDEKATAN *SIX SIGMA* TERHADAP
PERBAIKAN PENGENDALIAN KUALITAS TEPUNG
KELAPA PADA PT. UNICOTIN AIRMADIDI**

TUGAS AKHIR

Disusun oleh :

Gita Wihelmina Kambey

20012007



PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE MANADO

2024

**IMPLEMENTASI PENDEKATAN *SIX SIGMA* TERHADAP
PERBAIKAN PENGENDALIAN KUALITAS TEPUNG
KELAPA PADA PT. UNICOTIN AIRMADIDI**

TUGAS AKHIR

Ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk mendapatkan Gelar Sarjana
Teknik pada Program Studi Teknik Industri

Disusun oleh :

Gita Wihelmina Kambey

20012007



PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE MANADO

2024

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Gita Wilhelmina Kambey
NIM : 20012007
Tempat/Tanggal Lahir : Lembean/18 Januari 2003
Fakultas/Program Studi : Teknik/Teknik Industri

Menyatakan bahwa Tugas Akhir yang berjudul "IMPLEMENTASI PENDEKATAN SIX SIGMA TERHADAP PERBAIKAN PENGENDALIAN KUALITAS TEPUNG KELAPA PADA PT. UNICOTIN AIRMADIDI" yang saya buat adalah benar hasil karya saya dan bukan karya tulis orang lain, baik sebagian atau seluruhnya kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademis sesuai dengan yang diterapkan oleh Fakultas Teknik, berupa pembatalan Tugas Akhir dan hasilnya.

Manado, 29 Juni 2024

Yang Menyatakan,



Gita .W. Kambey

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Ronald Rachmadi, S.T., M.T.

Dosen Pembimbing II

Inneke Victor, Ph.D.

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik



Ronald Rachmadi, S.T., M.T.

Ketua Program Studi

Tryadi Tumewu, S.T., M.Sc.

LEMBAR PENGESAHAN



UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE MANADO - INDONESIA

Nama : Gita Wihelmina Kambey
NIM : 20012007
Fakultas : Teknik
Program Studi : Teknik Industri
Judul Tugas Akhir : IMPLEMENTASI PENDEKATAN SIX SIGMA
TERHADAP PERBAIKAN PENGENDALIAN
KUALITAS TEPUNG KELAPA PADA PT.
UNICOTIN AIRMADIDI
Pembimbing I : Ronald Rachmadi, S.T, M.T.
Pembimbing II : Inneke Victor, Ph.D.

Menyetujui,

Manado, 29 Juni 2024

Dosen Pembimbing I

Ronald Rachmadi, S.T., M.T

Dosen Pembimbing II

Inneke Victor, Ph.D.

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Tryadi Tumewu, S.T., M.Sc.



Dekan Fakultas Teknik

Ronald Rachmadi, S.T., M.T