

**OPTIMALISASI PERSEDIAAN BAHAN BAKU PENOLONG
DALAM MEMPRODUKSI MINUMAN AIR MINERAL HZO
MENGUNAKAN TEKNIK MANAJEMEN PERSEDIAAN
BAHAN BAKU**

(Studi Kasus : CV. SEGARINDO UTAMA MINAHASA)

TUGAS AKHIR

Disusun oleh:

Djiveyllah Liturginsih Bernadethe Wongkar

19012018



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO
2023**

**OPTIMALISASI PERSEDIAAN BAHAN BAKU PENOLONG
DALAM MEMPRODUKSI MINUMAN AIR MINERAL HZO
MENGUNAKAN METODE *ECONOMIC ORDER QUANTITY***

(Studi Kasus : CV. SEGARINDO UTAMA MINAHASA)

TUGAS AKHIR

Disusun Oleh :

Djiveyllah Liturginsih Bernadethe Wongkar

19012018



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO
2023**

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertadatangan di bawah ini :

Nama : Djiveyllah Liturginsih Bernadethe
Wongkar
NIM : 19012018
Tempat/Tanggal Lahir : Manado 25 Februari 2002
Fakultas/Program Studi : Teknik/Industri

Menyatakan Dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir dengan judul "Optimalisasi Persediaan Bahan Baku Kemasan Dalam Memproduksi Minuman Air Mineral Hzo Menggunakan Metode *Economic Order Quantity*" yang saya susun adalah hasil karya saya dan bukan hasil kerja orang lain, baik sebagian atau seluruhnya kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya. Seandainya diketahui bahwa Tugas Akhir ini merupakan hasil kerja orang lain maka saya akan bersedia menerima sanksi akademis sesuai dengan yang ditetapkan oleh fakultas, berupa pembatalan Tugas Akhir dan hasilnya.

Manado, Juni 2023
Yang Menya




Djiveyllah Liturginsih Bernadethe Wongkar

Dosen Pembimbing I

Menyetujui,

Pembimbing II



Ineke Victor, S.T., M.Eng.Sc., Ph.d.



Ronaldo Bottie, S.T., M.T.

Mengetahui,



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

Ketua Program Studi



Trvadi Tumewi, S.T., M.Sc.



**UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO – INDONESIA**

Nama : Djiveyllah Liturginsih Bernadethe Wongkar
NIM : 19012018
Fakultas : Teknik
Program Studi : Teknik Industri
Judul Tugas Akhir : Optimalisasi Persediaan Bahan Baku Kemasan Dalam
Memproduksi Minuman Air Mineral Hzo Menggunakan
Metode *Economic Order Quantity*
Pembimbing I : Inneke Victor, S.T.,M.Eng.Sc.,Ph.d.
Pembimbing II : Ronaldo Rottie, S.T.,M.T

Menyetujui,
Manado, Mei 2022

Dosen Pembimbing I

Inneke Victor, S.T.,M.Eng.,Sc.,Ph.d

Pembimbing II

Ronaldo Rottie, S.T., M.T.

Mengetahui,

Dean Fakultas Teknik
Ronald Rachmadi, S.T.,M.T

Ketua Program Studi

Tryadi Tumewa, S.T., M.Sc