ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU MENGGUNAKAN METODE *ECONOMIC ORDER QUANTITY* (EOQ) PADA CV HALIM JAYA PRODUKSI *PAVING BLOCK*

SKRIPSI

BRIGITA MARIA JULISKA

2112009

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS

PALEMBANG

2025

ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU MENGGUNAKAN METODE *ECONOMIC ORDER QUANTITY* (EOQ) PADA CV HALIM JAYA PRODUKSI *PAVING BLOCK*

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Gelar Kesarjanaan

Pada Jenjang Pendidikan Strata 1

BRIGITA MARIA JULISKA

2112009

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS

PALEMBANG

2025

PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama	:	Brigita Maria Juliska
NIM	:	2112009
Program Studi	:	Teknik Industri
Judul	:	Analisis Pengendalian Persediaan Bahan Baku Menggunakan Metode *Economic Order Quantity* (EOQ) Pada CV Halim Jaya Produksi *Paving Block*

Menyetujui Untuk Diajukan Pada
Ujian Skripsi Program Strata-I
Palembang, 10 Juli 2025

Pembimbing Skripsi	Mengetahui, Ketua Program Studi Teknik Industri
Dominikus Budiarto, S.T., M.T., IPM.	Yohanes Dicka Pratama, S.T., M.T.
NIDN : 0216078202	NIDN : 0216068902

SKRIPSI

ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU MENGGUNAKAN METODE *ECONOMIC ORDER QUANTITY* (EOQ) PADA CV HALIM JAYA PRODUKSI *PAVING BLOCK*

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Brigita Maria Juliska
2112009

Telah dipertahankan di Depan Dewan Penguji
Pada Tanggal 10 Juli 2025

Pembimbing Skripsi

Dominikus Budiarto, S.T., M.T., IPM
NIDN : 0216078202

Ketua Penguji

Dr. Heri Setiawan, S.T., M.T.
NIDN : 0211107101

Anggota Skripsi Penguji I

Yohanes Dicka Pratama, S.T., M.T.
NIDN : 0216068902

Anggota Skripsi Penguji II

Achmad Alfian, S.T., M.T.
NIDN : 0220106901

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Industri

Yohanes Dicka Pratama, S.T., M.T.
NIDN : 0216068902

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto

"Hidup adalah Perjalanan Panjang, Tetaplah Bermimpi Setinggi Langit"

Dipersembahkan untuk :

1. Dominikus Budiarto, S.T., M.T., IPM., selaku dosen pembimbing.
2. Achmad Alfian, S.T., M.T, selaku dosen pembimbing akademik.
3. Yohanes Dicka Pratama, S.T., M.T., selaku ketua prodi Teknik Industri.
4. Dr. Heri Setiawan, S.T., M.T., selaku dosen Teknik Industri.
5. Kedua orang tua dan tante yang mendukung saya dalam pembuatan skripsi.
6. CV Halim Jaya yang sudah bersedia untuk membantu penyelesaian skripsi.

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Nama	:	Brigita Maria Juliska
NIM	:	2112009
Judul	:	Analisis Pengendalian Persediaan Bahan Baku Menggunakan Metode *Economic Order Quantity* (EOQ) Pada CV Halim Jaya Produksi *Paving Block*

"Saya menyatakan dan bertanggung jawab dengan sebenarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri kecuali cuplikan dan ringkasan yang masing-masing telah saya jelaskan sumbernya. Jika pada waktu selanjutnya ada pihak lain yang mengklaim bahwa skripsi ini sebagai karyanya, yang disertai dengan bukti bukti yang cukup, maka saya bersedia untuk dibatalkan gelar Sarjana Teknik Industri. Saya menerima segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut."

Palembang, 10 Juli 2025



Brigita Maria Juliska

2112009

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai sivitas akademik Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Katolik Musi Charitas, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	: Brigita Maria Juliska
NIM	: 2112009
Program Studi	: Teknik Industri
Jenis Karya	: Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Katolik Musi Charitas. Hak bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah/Skripsi saya yang berjudul:

"ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU MENGGUNAKAN METODE *ECONOMIC ORDER QUANTITY* (EOQ) PADA CV HALIM JAYA PRODUKSI *PAVING BLOCK*"

Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif ini, Universitas Katolik Musi Charitas, berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan (*database*), merawat dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Palembang
Pada tanggal: 10 Juli 2025



Brigita Maria Juliska
2112009