

**LAPORAN PELAKSANAAN
PROGRAM MAGANG MANDIRI
SEMESTER 5 TA. 2024/2025**

**“IMPLEMENTASI PERANCANGAN *CYCLE COUNTING*
MENGUNAKAN METODE ANALISA ABC
PADA *WAREHOUSE* TEKNIK RUMAH POTONG AYAM (RPA)
PT CIOMAS ADISATWA”**



Disusun Oleh:

Nama : Ferdiansyah Bagus Az Hari
NPM : 22032010104
Dosen Pembimbing : Dr. Ir. Minto Waluyo, MM.

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK & SAINS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
JAWA TIMUR
2024**

LEMBAR PENGESAHAN

PROGRAM MAGANG MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA

IMPLEMENTASI PERANCANGAN *CYCLE COUNTING*
MENGUNAKAN METODE ANALISA ABC
PADA *WAREHOUSE* TEKNIK RUMAH POTONG AYAM (RPA)
PT CIOMAS ADISATWA

Semester V Tahun Akademik 2024/2025

Disetujui Oleh

Pembimbing Lapangan

Dosen Pembimbing



Moch Sahilul Ulum
Staff Warehouse Teknik

Dr. Ir. Minto Waluyo, MM.
19611130 199003 1 001

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Teknik Industri
UPN "Veteran" Jawa Timur



H. Rusdiyanto, MT.
19650225 199203 1 001

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat, hidayah dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan kegiatan program magang mandiri ini tepat waktu dan tanpa halangan apapun. Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi persyaratan akademik Program Studi Teknik Industri.

Penulis menyadari bahwa keberhasilan dalam menyelesaikan Laporan Kegiatan ini tidak lepas dari dukungan, kerja sama, dan bimbingan dari berbagai pihak. Bantuan yang diberikan, baik dari dosen pembimbing, rekan-rekan seperjuangan, maupun pihak industri yang menjadi tempat magang telah memberikan pengalaman dan pembelajaran yang sangat berarti selama program ini berlangsung. Penyelesaian laporan ini tidak terlepas dari arahan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang tulus kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT., IPU selaku rektor UPN “Veteran” Jawa Timur.
2. Ibu Dr. Dra. Jariyah, MP selaku dekan Fakultas Teknik dan Sains UPN “Veteran” Jawa Timur.
3. Bapak Ir. Rusindiyanto, M.T selaku koordinator program studi Teknik Industri.
4. Bapak Dr. Ir. Minto Waluyo, MM., selaku dosen pembimbing mahasiswa untuk kegiatan Magang MBKM.
5. Bapak Anang Dwi Purnomo sebagai Kepala Unit Departemen Teknik PT Ciomas Adisatwa.
6. Bapak Hery Slamet sebagai supervisor Departemen Teknik PT Ciomas Adisatwa.
7. Bapak Moch Sahilul Ulum sebagai pembimbing lapangan pada divisi *Stock Keeper Warehouse* Teknik PT Ciomas Adisatwa.
8. Seluruh staff dan karyawan departemen Teknik PT Ciomas Adisatwa.
9. Bapak, Ibu, dan keluarga yang selalu memberikan dukungan moral maupun materil dan doa.
10. Seluruh teman-teman magang di perusahaan yang selalu memberikan dukungan dan bantuan.
11. Semua pihak yang telah memberi bantuan selama kegiatan Magang MBKM Mandiri yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih kurang sempurna dan menerima adanya saran serta kritik sebagai evaluasi. Penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya.

Sidoarjo, 22 November 2024

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL	v
BAB 1 INDUSTRIAL ECONOMY	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Proyek/Magang	2
1.3 Manfaat Magang	2
1.4 Tujuan Penulisan Topik Kegiatan Magang.....	2
BAB 2 LOKASI MAGANG.....	3
2.1 Sejarah Mitra Magang	3
2.2 Struktur Organisasi	3
2.3 Visi dan Misi Perusahaan	4
2.3.1 Visi Perusahaan	4
2.3.2 Misi Perusahaan	4
2.4 Kegiatan Produksi	4
BAB 3 PELAKSANAAN MAGANG.....	6
3.1 Posisi/Kedudukan Magang.....	6
3.2 Metodologi Penyelesaian Tugas	6
3.2.1 Jenis Penelitian.....	6
3.2.2 Tempat dan Waktu Penelitian	6
3.2.3 Kerangka Penelitian	7
3.2.4 Metode pengumpulan Data	7
3.2.5 Analisis dan Pembahasan	7
3.3 Pembelajaran Hal Baru.....	13
BAB 4 KESIMPULAN DAN SARAN	16
4.1 Kesimpulan.....	16
4.2 Saran.....	17
BAB 5 REFLEKSI DIRI.....	18

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi Mitra Magang PT Ciomas Adisatwa.....	4
Gambar 2.2 Proses Killing.....	5
Gambar 3.1 Kerangka Konsep.....	7

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Data Perolehan Persediaan Bulan November 2024.....	9
Tabel 3.2 Data Perhitungan Nilai Peritem.....	10
Tabel 3.3 Tabel Urutan Nilai Rupiah dari Nilai Tertinggi.....	10
Tabel 3.4 Nilai Kumulatif Per item.....	11
Tabel 3.5 Nilai Persentase Kumulatif Per item.....	11