

**LAPORAN PELAKSANAAN
MAGANG PKKM
PT. KEPUH KENCANA ARUM**

**“ANALISIS DATA ORDER STATUS PADA SUPPLY CHAIN
MANAGEMENT DI PT. KEPUH KENCANA ARUM PABRIK
MOJOKERTO MENGGUNAKAN METODE ROOT CAUSE ANALYSIS
(RCA)”**



**Disusun Oleh :
RAHYANG NISKALA WASTU KENCANA
21032010029**

**Dosen Pembimbing :
Ir. Iriani, MMT.**

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

LEMBAR PENGESAHAN
MAGANG PKKM

**ANALISIS DATA *ORDER STATUS* PADA *SUPPLY CHAIN*
MANAGEMENT DI PT. KEPUH KENCANA ARUM PABRIK
MOJOKERTO MENGGUNAKAN METODE *ROOT CAUSE ANALYSIS*
(RCA)**

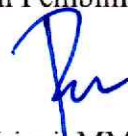
SEMESTER VII TA 2024/2025

Disetujui Oleh :

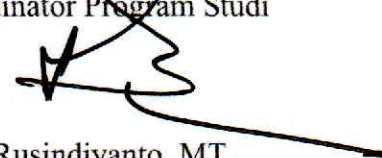
Supply Chain Manager
PT. Kepuh Kencana Arum


Wanda Aria Djayaputra

Dosen Pembimbing


Ir. Iriani, MMT.
NIP. 196211261988032001

Mengetahui,
Koordinator Program Studi


Ir. Rusindiyanto, MT.
NIP. 196502251992031001

KATA PENGANTAR

Segala Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyusun dan menyelesaikan laporan akhir Magang PKKMM ini dengan baik dan lancar. Laporan ini disusun untuk memenuhi syarat kelulusan kegiatan program Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM).

Pada kesempatan kali ini, penulis juga ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah banyak membantu selama pelaksanaan program magang PKKMM maupun dalam penyusunan laporan ini, kepada :

1. Nur Rahmawati, ST., MT. Selaku Ketua MBKM Program Studi Teknik Industri yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dalam hal administrasi mulai dari awal hingga berakhirnya program magang PKKMM.
2. Ir. Iriani, MMT. Selaku Dosen Pembimbing magang PKKMM yang memberikan pengarahan dan bimbingan mulai dari awal hingga berakhirnya program magang PKKMM.
3. Siti Nurul Zulqiyawati, A. Md. Selaku HRD (Personalia) PT. Kepuh Kencana Arum yang sudah menerima dan mengizinkan saya magang di Divisi *Supply Chain Management*.
4. Wanda Aria Djayaputra, Selaku *Supply Chain Manager* sekaligus mentor yang selalu memberikan arahan, bimbingan, masukan, saran dan motivasi bagi saya untuk terus berkembang di lapangan.
5. Seluruh anggota kantor PPIC yang telah memberikan kesempatan pada saya untuk bisa bekerja bersama dan dapat melaksanakan kegiatan magang di Divisi *Supply Chain Management* dengan baik dan lancar.

Penyusun

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
DAFTAR TABEL	v
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Magang PKKM	1
1.3 Manfaat Magang PKKM	2
1.4 Tujuan Penulisan Topik Magang PKKM	2
BAB II	3
LOKASI MAGANG.....	3
2.1 Sejarah Mitra Magang.....	3
2.2 Struktur Organisasi Mitra Magang.....	4
2.3 Visi dan Misi Perusahaan	5
2.3.1 Visi Perusahaan.....	5
2.3.2 Misi Perusahaan.....	5
2.4 Kegiatan Produksi	5
BAB III.....	9
PELAKSANAAN MAGANG.....	9
3.1 Posisi atau Kedudukan Kegiatan Magang.....	9
3.2 Metodologi Penyelesaian Tugas	9
3.2.1 Pengumpulan Data.....	9
3.2.2 Metode.....	9
3.2.3 Hasil dan Pembahasan	10
3.3 Pembelajaran Hal Baru	13
BAB IV	15
KESIMPULAN DAN SARAN	15
BAB V.....	16
REFLEKSI DIRI.....	16
LAMPIRAN.....	17
Surat Penerimaan Magang.....	17
Surat Implementasi Kerjasama	18
Dokumentasi Mahasiswa Magang PKKM, Beserta Dosen Teknik Industri dan pegawai PT. Kepuh Kencana Arum.....	21

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo PT. Kepuh Kencana Arum (KKA)	3
Gambar 2.2 Struktur Organisasi PT. KKA (Bagian Gudang Bahan Baku)	4
Gambar 2.3 Atap Baja Ringan	5
Gambar 2.4 Genteng	5
Gambar 2.5 Penutup Plafon & Dinding	5
Gambar 2.6 Rangka Atap Baja Ringan	5
Gambar 2.7 Rangka Baja Berat	5
Gambar 2.8 Rangka Partisi Baja Ringan	5
Gambar 2.9 Rangka Plafon	5
Gambar 2.10 Struktural <i>Decking</i>	5
Gambar 2.11 Produk Lain (Atap Penerangan)	6
Gambar 2.12 Produk Lain (Atap UPVC)	6
Gambar 2.13 Produk Lain (Baut)	6
Gambar 2.14 Produk Lain (Insulasi)	6
Gambar 2.15 Produk Lain (Louvre)	6
Gambar 2.16 Produk Lain (Pintu)	6
Gambar 2.17 Produk Lain (Pipa Kotak)	6
Gambar 2.18 Produk Lain (Talang)	6
Gambar 2.19 Produk Lain (<i>Wire Mesh</i>)	6
Gambar 2.20 Perancangan dan Pengendalian Produksi	8
Gambar 3.1 Grafik Perbandingan <i>Order</i> , Produksi, Pengiriman, dan Berat Bulan Agustus – Oktober 2024	11
Gambar 3.2 <i>Fishbone</i> Diagram	12

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Hasil Rekapitulasi Bulan Agustus – Oktober 2024	11
Tabel 3.2 Kontribusi Usulan Penyesuaian yang Dilakukan	12