

**LAPORAN KULIAH KERJA PRAKTEK  
DI PT. CITOSARANA JASAPRATAMA**

*Diajukan Dalam Rangka Memenuhi Salah Satu Syarat Akademik Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya (A.Md) Dalam Bidang Manajemen Logistik Industri Agro Diploma III Politeknik ATI Padang*



**OLEH : TAUFIK AKBAR**

**BP : 1930004**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN LOGISTIK INDUSTRI AGRO**

**KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN RI  
BADAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA INDUSTRI  
POLITEKNIK ATI PADANG**

**2022**

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Taufik Akbar

Nomor Buku Pokok : 1930004

Program Studi : Manajemen Logistik Industri Agro

Judul Tugas Akhir : ANALISIS TINGKAT EFEKTIFITAS  
PENERAPAN METODE FEFO ATAS  
PERSEDIAAN STOCK BARANG DI PT  
CITOSARANA JASAPRATAMA

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa :

1. Laporan Ini adalah laporan KKP/ Magang Dual System saya dan bukan merupakan plagiat dari laporan KKP orang lain.
2. Apabila ternyata di dalam Laporan KKP/ Magang Dual System ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiat, saya bersedia Laporan KKP/ Magang Dual System ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh dibatalkan, serta diproses sesuai dengan ketentuan hukum yang berlaku.
3. Laporan KKP/ Magang Dual System ini dapat dijadikan sumber kepustakaan yang merupakan hak bebas royalty non eksklusif.

Dengan pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Padang, 20 Juli 2021

Saya yang menyatakan



(Taufik Akbar)



Kementerian  
Perindustrian  
REPUBLIC OF INDONESIA

BABAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA INDUSTRI  
POLITEKNIK ATI PADANG  
Jl. Bungo Pasang Tabong, Padang Sumatera Barat Telp. (0751) 7055053 Fax.  
(0751) 41152

LEMBARAN PENGESAHAN LAPORAN KKP

ANALISIS TINGKAT EFEKTIFITAS PENERAPAN METODE FEFO  
ATAS PERSEDIAAN STOCK BARANG DI PT CITOSARANA  
JASAPRATAMA

Padang, 18 Mei 2022

Dosen Pembimbing

Ester Edwar, M.Pd

Dosen Pembimbing

Lapangan

Xwhs Gv Putri,  
(Andi Lani)

Mengetahui,  
Program Studi Manajemen Logistik Industri Agro  
Ketua,

( Radna Ningsih, SE, MM )  
NIP. 19780531200803200

## **RINGKASAN**

**Taufik Akbar 1930004. Manajemen Logistik Industri Agro. “ANALISIS TINGKAT EFEKTIFITAS PENERAPAN METODE FEFO ATAS PERSEDIAAN STOCK BARANG DI PT CITOSARANA JASAPRATAMA”. Pembimbing Dr. Ester Edwar.**

Politeknik ATI Padang merupakan salah satu perguruan tinggi vokasi Diploma 3 yang memiliki sebuah program dual system atau dua semester di industri yang memberikan kesempatan kepada mahasiswa nya lebih lama diindustri, salah satunya yaitu jurusan Manajemen Logistik Industri Agro. PT CITOSARANA JASAPRATAMA merupakan perusahaan pengiriman Ekspress, pos dan Logistik di Indonesia yang berdiri pada tahun 1990. Kehandalan CitoXpress dalam industri jasa pelayanan ini menjadikan CitoXpress adalah pilihan yang tepat bagi kebutuhan jasa kiriman Exspress dan logistik bagi customer. FEFO (First Expired First Out) adalah metode pengelolaan barang dengan cara mengeluarkan atau memanfaatkan barang yang punya masa kadaluarsa paling dekat terlebih dahulu Semakin dekat tanggal kadaluarsanya maka semakin cepat keluar gudangnya. Metode FEFO digunakan oleh beberapa jenis perusahaan yang bergerak di bidang retail, makanan, minuman, farmasi, dan jenis persediaan atau produk lainnya yang memiliki masa kadarluarsa. Berdasarkan pengamatan yang peneliti lakukan, Metode FEFO sudah dilaksanakan oleh PT CITOSARANA JASA PRATAMA di Bogor, namun masih terjadi produk yang telah Expirate sehingga di PT CITOSARANA JASAPRATAMA melakukan pemusnahan produk. Hal ini tentunya bertolak belakang dengan tujuan metode FEFO yang harusnya mencegah supaya tidak terjadinya produk yang Expirate. Maka untuk memecahkan permasalahan metode FEFO di PT CITOSARANA JASAPRATAMA penulis melakukan penelitian terhadap efektifitas produk.

**Kata Kunci :** Efektifitas, Prosedur Persedian, Metode FEFO (Firs Expired FirstOut).

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji dan syukur penulis panjatkan Kehadiran Allah SWT atas karunia-Nya penulis dapat menyusun Laporan KKP berdasarkan informasi dan data dari berbagai pihak selama melaksanakan KKP 1 dari tanggal 4 Desember 2021 di PT CITOSARANA JASAPRATAMA di Bogor. Dan KKP 2 dari tanggal 03 Januari 2022 sampai 30 April 2022 di PT TRANSCO PRATAMA di Dharmasraya.

Laporan KKP ini dapat disusun dengan baik karena banyak masukan dan dukungan dari berbagai pihak yang berupa informasi, arahan dan bimbingan oleh karena itu penulis mengucapkan teirma kasih kepada :

1. Ibu Dr. Ester Edwar selaku Direktur Politeknik ATI Padang Padang dan Dosen pembimbing dalam menyusun laporan KKP ini.
- 2 Ibu Radna Ningsih S.E, M.E selaku Ketua Program Studi dan Penasehat Akademik Manajemen Logistik Industri Agro.
3. Pak Andi Liani selaku Pembimbing Lapangan KKP1 di PT CITOSARANA JASAPRATAMA Bogor.
4. Pak Ronaldo Devince selaku pembimbing lapangan KKP2 di PT. TRANSCO PRATAMA (CRF) Dharmasraya.

Penulis menyadari sepenuhnya dalam penyusunan laporan KKP ini, masih banyak terdapat kekurangan dan kelemahan yang dimiliki penulis baik itu sistematika penulisan maupun penggunaan bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak yang bersifat membangun demi penyempurnaan karya tulis ini.

Akhir kata penulis berdo'a semoga segala bantuan yang telah diberikan tersebut mendapat balasan pahala dari Allah SWT.

Bogor, 31 April 2021

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Taufik AKBAR".

( TAUFIK AKBAR )

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
LAMPIRAN .....	xi
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1.    Latar Belakang.....	1
1.2.    Tujuan KKP .....	2
1.2.1.    Tujuan Umum .....	3
1.2.2.    Tujuan Khusus .....	3
1.3.    Batasan Masalah .....	4
1.4.    Manfaat KKP.....	4
1.4.1.    Bagi Mahasiswa .....	4
1.4.2.    Bagi Perusahaan.....	5
BAB II .....	6
TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1.    Organisasi perusahaan.....	6
2.2.    Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) dan Supply Chain.....	8
2.2.1.    Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) .....	8
2.2.2.    Supply Chain.....	12
2.3.    Purchasing dan Receiving.....	14
2.3.1.    Purchasing .....	14
2.3.2.    Receiving .....	16
2.4.    Demand Planning dan Supply Planning .....	16
2.4.1.    Demand Planning .....	16
2.4.2.    Supply Planning .....	17
2.5.    Inventory.....	19
2.6.    Warehouse dan Material Handling .....	24
2.6.1.    Warehouse.....	24

2.6.2.    Material Handling .....	26
2.7.    Quality Management dan Teknologi Informasi Logistik .....	26
2.7.1.    Quality Management.....	26
2.7.2.    Teknologi Informasi Logistik .....	27
2.8.    Packaging .....	28
2.9.    Distribusi Transportasi dan Ekspor Impor .....	30
2.9.1.    Distribusi Transportasi .....	30
2.9.2.    Ekspor Impor.....	32
BAB III .....	34
PEMBAHASAN .....	34
3.1.    Waktu Pelaksanaan Tempat KKP .....	34
3.2.    Gambaran Umum Perusahaan.....	34
3.3.    Sejarah atau Profil Perusahaan.....	35
3.3.1.    PT. CITOSARANA JASAPRATAMA .....	35
3.3.2.    PT. TRANSCO PRATAMA (CRF).....	35
3.4.    Visi dan Misi PT. CITOSARANA JASAPRATAMA DAN PT TRANSCO PRATAMA ( CRF )	36
3.4.1.    Visi dan Misi PT. CITOSARANA JASAPRATAMA.....	36
3.4.2.    Visi dan Misi PT TRANSCO PRATAMA .....	37
3.5.    Struktur Organisasi PT. CITOSARANA JASAPRATAMA DAN PT TRANSCO PRATAMA .....	38
3.5.1.    Struktur Organisasi PT. CITOSARANA JASAPRATAMA .....	38
3.5.2.    Struktur Organisasi PT. TRANSCO PRATAMA (CRF).....	39
3.6.    Sistem Manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) Definisi dan Tujuan Kesehatan dan Keselamatan Kerja.....	39
3.7.    Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) .....	40
	43
3.8.    Uraian Kegiatan Selama KKP .....	44
3.9.    Kegiatan Selama (Kuliah Kerja Praktek) KKP .....	51
3.9.1.    KKP 1 di PT.CITOSARANA JASAPRATAMA .....	51
3.9.2.    KKP 2 di PT. TRANSCO PRATAMA (CRF).....	52
BAB IV .....	54
TUGAS KHUSUS .....	54

4.1.	Latar Belakang.....	54
4.2.	Rumusan Masalah.....	55
4.3.	Kajian Teori .....	55
4.4.	Prosedur metode FIFO di PT CITOSARANA JASAPRATAMA .....	58
4.5.	Pengumpulan Data Dan Pengolahan Data.....	61
4.6.	Hasil dan Pembahasan.....	65
4.7.	Kesimpulan.....	67
4.7.1.	Kesimpulan Tugas Khusus.....	67
4.7.2.	Saran Dan Tugas Khusus .....	68
	BAB V.....	69
	KESIMPULAN.....	69
5.1.	Kesimpulan.....	69
5.2.	Saran .....	70
	Daftar Pustaka.....	71

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3. 1. Layout Gudang.....	34
Gambar 3. 2Logo PT. CITOSARANA JASAPRATAMA .....	37
Gambar 3. 3Struktur Organisasi.....	38
Gambar 3. 4Struktur Organisasi PT. Transco Pratama .....	39
Gambar 3. 5 Safety HelM .....	41
Gambar 3. 6 Masker.....	42
Gambar 3. 7 Sepatu Safety.....	42
Gambar 3. 8 Baju Safety .....	43
Gambar 3. 9 Kotak P3K.....	43
Gambar 3. 10 Apar.....	44
Gambar 4 1Prosedur metode FEFO di PT CITOSARANA JASAPRATAMA .....	59

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3 1Uraian kegiatan selama KKP di PT. CITOSARANA JASAPRATAMA .....	44
Tabel 3 2Uraian Kegiatan Selama KKP 1 di PT. CITOSARANA JASAPRATAMA .....	51
Tabel 3 3 Uraian Kegiatan Selama KKP 2 di PT. TRANSCO PRATAMA (CRF).....	52
Tabel 4 1 Pengumpulan Data.....	61
Tabel 4 2Tabel Hasil Perhitungan.....	65

## **LAMPIRAN**

Lampiran 1 Bukti Terima Laporan KKP 1 .....	74
Lampiran 2 Formulir nilai KKP 1.....	75
Lampiran 3 Lembar Kegiatan Harian KKP 1 .....	80
Lampiran 4 Daftar hadir KKP 1.....	88
Lampiran 5 Formulir Konsultasi KKP 1 .....	91
Lampiran 6 Kuesioner Evaluasi.....	92
Lampiran 7 Bukti Terima Laporan KKP 2 oleh PT.....	93
Lampiran 8 Formulir Nilai KKP 2 .....	94
Lampiran 9 Lembaran kegiatan harian KKP 2 .....	99
Lampiran 10 Daftar hadir KKP 2.....	108
Lampiran 11 Formulir Konsultasi KKP 2.....	113
Lampiran 12 Kuesioner Evaluasi KKP 2 .....	114
Lampiran 13 Biodata Penulis .....	115
Lampiran 14 Perbaikan KTA dan REVIEW Laporan KKP .....	117