

# **PRODUKTIVITAS GUDANG DI PT XYZ TANGERANG BANTEN**



UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

## **LAPORAN KERJA PRAKTEK**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Menyelesaikan Mata kuliah Kerja Praktek

UNIVERSITAS  
Di Susun Oleh :  
**MERCU BUANA**  
**RUDI**

**NIM: 41613110081**

**FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI**

**UNIVERSITAS MERCUBUANA**

**2017**

**JAKARTA**

## LEMBAR PERNYATAAN

Perihal : Penyelesaian Laporan Kerja Praktek

Yang menyatakan dibawah ini :

Nama : Rudi

NIM : 41613110081

Fakultas : Teknik Industri

Dengan ini menyatakan bahwa saya telah melaksanakan Kerja Praktek dan pembuatan laporan Kerja Praktek dengan judul dan tempat pelaksanaan sebagai berikut:

Judul Laporan: PRODUKTIVITAS GUDANG DI PT XYZ TANGERANG BANTEN

Tempat : PT XYZ Tangerang Banten

Alamat : Jl raya serang km 14 Cikupa Tangerang Banten

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil dan proses kerja praktek ini dibuat oleh saya sendiri dan bukan dari hasil plagiat dari orang lain.

Kerja praktek ini dibuat di PT XYZ Tangerang Banten, data- data diambil dari perusahaan sehingga terjamin keasliannya dan tanpa rekayasa. Bila kemudian di temukan data-data yang tidak sesuai dengan yang ada di lapangan saya siap untuk dimintai pertanggung jawaban baik dari fakultas ataupun dari universitas.

Pernyataan ini saya buat dengan sadar dan tanpa ada paksaan dari manapun dan siapapun.

Jakarta, Juni 2017

Penulis


Rudi

## LEMBAR PENGESAHAN

Nama : Rudi

NIM : 41613110081

Jurusan : Teknik Industri

Fakultas : Teknik

Judul Laporan : PRODUKTIVITAS GUDANG DI PT XYZ TANGERANG BANTEN

Tempat : PT XYZ Tangerang Banten

Alamat : Jl raya serang km 14 Cikupa Tangerang Banten

Telah disetujui dan di terima sebagai syarat kelulusan Mata Kuliah Kerja Praktek pada program studi teknik industry Universitas Mercubuana Jakarta

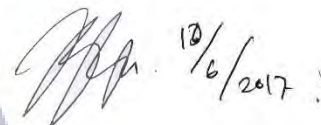
Jakarta, Juni 2017

Menyetujui dan Mengesahkan

  
UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Puspita Dewi W. ST.MT

Dosen pembimbing Kerja Praktek

 10/6/2017

Igna Safrina Fahin. ST.MSc

Koordinator Kerja Praktek

Mengetahui



Dr. Ir. Zulfa Fitri Ikatrinasari. MT

Kepala Program Studi Teknik Industri

**LEMBAR PENGESAHAN PERUSAHAAN**

Yang Bertanda Tangan di Bawah ini :

Nama : Bp Wahyu Agung N

Jabatan : Kepala Gudang PT. XYZ

Menerangkan Bahwa :

Nama : Rudi

NIM : 41613110081

Jurusan : Teknik Industri


Lembaga : Universitas Mercubuana

Pernah melaksanakan Kerja Praktek di PT XYZ dari Tanggal 23 Oktober 2016 - 1 Desember 2016

Demikian surat keterangan ini kami berikan agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 08 Juni 2017

Hormat, Saya

  
P.T. SARANA KENCANA MULYA,  
Jl. K.H.R./Asnawi P.O. Box. 185  
Phone (0291) 433255, 433266  
Kudus

Wahyu Agung N

## KATA PENGANTAR

Segala puja dan puji syukur saya panjatkan kepada kehadiran ALLAH SWT yang telah memberikan rahmat dan kesehatan sehingga laporan kerja praktek ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Laporan kerja praktek ini di tulis untuk menyelesaikan studi pada mata kuliah Kerja Praktek, selain itu untuk menerapkan ilmu yang saya terima di tempat perkuliahan kepada tempat pekerjaan.

Laporan kerja praktek ini diharapkan bisa bermanfaat bagi pembaca yang ingin mendalami dalam hal produktivitas gudang.

Kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses laporan kerja praktek ini saya ucapkan banyak terimakasih kepada;

- 1.Ibu Igna Saffrina Fahin selaku dosen mata kuliah kerja praktek
  - 2.Ibu Puspita Dewi Widayat. ST,MT selaku dosen pembimbing kerja praktek
  - 3.Bp Zemmy iskandar selaku general marketing PT XYZ Tangerang Banten
  - 4.Bp Wahyu Agung Nugroho selaku kepala gudang PT XYZ Tangerang Banten,
- sehingga laporan kerja praktek ini dapat siselesaikan dengan baik, kritik dan saran saya harapkan demi kesempurnaan laporan ini.

Jakarta, Juni 2017



Rudi

## ABSTRAK

Dengan semakin berkembangnya dunia industri, perusahaan dituntut untuk bisa menjaga produktivitas perusahaan baik perusahaan yang bergerak di perusahaan manufaktur maupun jasa. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui besar produktivitas gudang di PT XYZ Tangerang Banten dan mengetahui faktor – faktor atau sebab yang mempengaruhi produktivitas gudang di PT XYZ Tangerang Banten. Dari hasil perhitungan rasio produktivitas didapatkan bahwa rasio produktivitas gudang PT XYZ pada bulan september sebesar 1,06 kemudian dibulan berikutnya yaitu bulan oktober rasio produktivitas mengalami penurunan menjadi 0,91 dan dibulan november mengalami kenaikan jumlah produktivitas sebesar 2,82. Hal ini disebabkan oleh beberapa faktor yaitu : Manusia, Material, Transportasi, Metode dan Lingkungan.

Kata kunci : Rasio Produktivitas

## ABSTRACT

*With the growing world of industry, the company is required to be able to maintain the productivity of both companies engaged in manufacturing and service companies. This study aims to determine the productivity of warehouses in PT XYZ Tangerang Banten and know the factors - factors that cause productivity in PT XYZ Tangerang Banten. From the calculation of productivity ratio found that the productivity ratio of PT XYZ company in the month of September amounted to 1.06 then the next month is October productivity ratio decreased to 0.91 and in November increased the amount of productivity of 2.82. This is caused by some Factors are: Human, Material, Transportation, Method and Environment.*

*Keywords: Productivity Ratio*

## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pernyataan.....	ii
Halaman Pengesahan .....	iii
Halaman Pengesahan Perusahaan .....	iv
Halaman Kata Pengantar.....	v
Abstrak.....	vi
Daftar Isi .....	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	2
1.3 Waktu dan Tempat Pelaksanaan Kerja Praktek.....	2
1.4 Sistematika Penulisan.....	2
<b>BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN</b>	
2.1 Sejarah PT XYZ.....	4
2.2 Alamat Perusahaan.....	4
2.3 Struktur Organisasi Perusahaan.....	4
2.4 Tugas dan Tanggung Jawab Organisasi.....	5
2.5 Visi dan Misi PT XYZ.....	6
<b>BAB III TINJAUAN PUSTAKA</b>	
3.1 Produktifitas.....	8
3.1.1 Pengertian Produktifitas.....	8
3.1.2 Kategori <i>Input</i> (Barang dipesan).....	8
3.1.3 Kategori <i>Output</i> (Barang bisa kelurar).....	9
3.1.4 Pengukuran Rasio Produktifitas.....	11
3.2 Diagram <i>Fishbone</i> .....	12
<b>BAB IV HASIL DAN PENGOLAHAN</b>	
4.1 Hasil dan Pengolahan.....	13

4.1.1 Data <i>Input</i> dan <i>Output</i> .....	13
4.1.1.1 Data <i>Input</i> .....	13
4.1.1.2 Data <i>Output</i> .....	15
4.1.1.2.1 Stok Awal.....	15
4.1.1.2.2 Produk dari suplier.....	16
4.1.1.2.3. Barang dari toko.....	18
4.1.2 Rasio Produktivitas.....	20
4.1.3 Perbandingan Besar Nilai Rasio Produktivitas.....	23
4.1.4 Diagram <i>Fishbone</i> .....	24
4.1.4.1 Hasil Diagram <i>Fishbone</i> .....	24
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
5.1 KESIMPULAN.....	26
5.2 SARAN.....	27
Daftar Pustaka.....	28



## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Permintaan barang bulan september (unit).....	11
Tabel 4.2	Permintaan barang (unit).....	12
Tabel 4.3	Permintaan barang (unit).....	13
Tabel 4.4	Barang dari suplier (unit).....	14
Tabel 4.5	Barang dari suplier (unit).....	15
Tabel 4.6	Barang dari suplier (unit).....	15
Tabel 4.7	Barang balik dari toko (unit).....	16
Tabel 4.8	Barang dari toko (unit).....	17
Tabel 4.9	Barang dari toko.....	17
Tabel 4.10	Jumlah barang <i>input</i> dan <i>output</i> bulan september (unit).....	18
Tabel 4.11	Jumlah barang <i>input</i> dan <i>output</i> (unit).....	19
Tabel 4.12	Jumlah barang <i>input</i> dan <i>output</i> (unit).....	20
Tabel 4.13	Perbandingan Jumlah produktivitas .....	21

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Struktur organisasi di PT XYZ.....	4
Gambar 2.1	Produk polytron <i>mobile phone</i> (Android).....	7
Gambar 2.2	Produk polytron <i>mobile phone</i> (fiture).....	7
Gambar 3.1	Proses pemesanan ( <i>input</i> ).....	8
Gambar 3.2	Proses Produk <i>Out</i> .....	10
Gambar 3.3	<i>Fishbone</i> ( Ishikawa ).....	12
Gambar 4.1	Grafik jumlah produktivitas kerja.....	21
Gambar 4.2	Diagram Sebab Akibat.....	22