

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat melaksanakan Praktek Kerja Lapangan serta dapat menyelesaikan laporannya tepat waktu dan tanpa adanya halangan yang berarti. Laporan Kerja Praktek Lapangan ini disusun berdasarkan apa yang telah kami lakukan pada saat dilapangan yakni pada Perusahaan Bk Ethnic yang beralamat di Jalan Komplek Cipta Graha No D6 Bandung dimulai dari tanggal 1 Agustus 2016 s/d 31 Agustus 2016.

Kerja praktek lapangan ini merupakan salah syarat wajib yang harus ditempuh dalam Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung. Selain untuk menuntaskan program studi yang penulis tempuh kerja praktek ini ternyata banyak memberikan manfaat kepada penulis baik dari segi akademik maupun untuk pengalaman yang tidak dapat penulis temukan saat berada di bangku kuliah. Dalam penyusunan laporan hasil kerja praktek lapangan ini penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, oleh sebab itu penulis ingin mengungkapkan rasa terima kasih kepada :

1. Allah SWT, yang telah memberikan pertolongan dan kemudahan sehingga penulis dapat menyelesaikan Pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan ini.
2. Dr. Ir. Eddy Soeryanto Soegoto selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
3. Prof. Dr. H. Denny Kurniadie Ir. M. Sc selaku Dekan Fakultas Teknik Dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
4. Citra Noviyasari, S.Si, MT selaku Ketua Prodi Sistem Informasi Universitas Komputer Indonesia.
5. Ibu Sintya Sukarta S,ST.MT selaku dosen pembimbing yang telah memberikan pengarahan dan masukan-masukan berharga kepada penulis sehingga dapat diselesaikannya laporan Praktek Kerja Lapangan ini dengan tepat waktu dan hasil yang optimal.

6. Ibunda dan Ayahanda tercinta yang tanpa batas memberikan kasih sayang serta doa kepada penulis. *“Ya Allah, ampunilah dosaku dan dosa kedua orang tuaku, dan cintai mereka, sebagaimana mereka telah mendidikku sewaktu aku masih kecil”*.
7. Untuk semua teman yang berada di lingkungan perusahaan Bk Ethnic dan khususnya kepada pemilik Bapak Jery Sinaga S.ds dan bapak Putra Purba S.ds atas bantuan dan kepercayaan yang telah di berikan kepada penulis.

Akhir kata penulis sampaikan bahwa ilmu yang bermanfaat akan menjadi penolong kita diakhirat. Meski jauh dari kesempurnaan, mudah-mudahan usulan penelitian yang penulis susun ini dapat memberikan manfaat bagi diri penulis pada khususnya dan para pembaca pada umumnya. Amin yaa robbal a'lamin.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Bandung, Agustus 2016

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR SIMBOL	x

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Dan Rumusan Masalah.....	1
1.3 Maksud Dan Tujuan.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	3

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Konsep Dasar Sistem.....	5
2.1.1 Pengertian Sistem.....	5
2.1.2 Bentuk Umum Sistem	6
2.1.3 Elemen Sistem.....	6
2.1.4 Karakteristik Sistem.....	6
2.1.5 Klasifikasi Sistem.....	9

2.2 Konsep Dasar Informasi.....	10
2.2.1 Pengertian Informasi.....	10
2.2.2 Siklus Informasi.....	11
2.2.3 Kualitas Informasi.....	11
2.3 Pengertian Sistem Informasi.....	12
2.3.1 Komponen Sistem Informasi.....	12
2.3.2 Manfaat Sistem Informasi.....	13
2.4 Pengertian Sistem Informasi Pergudangan.....	13
2.4.1 Pengertian Pergudangan.....	14
2.4.2 Pengertian Pembelian.....	14
2.4.3 Pengertian Supplier.....	14
2.4.4 Pengertian Costumer.....	14
2.4.5 Pengertian Stock.....	14
2.4.6 Pengertian Transportasi.....	14
2.4.7 Pengertian Distribusi Barang.....	15
2.5 Basis Data.....	15
2.6 Objek Yang Berhubungna Dengan Web.....	15
2.6.1 Pengenalan Website.....	15
2.6.2 Pengertian Internet.....	15

2.6.3 Pengertian WWW (World Wide Web).....	15
2.7 Perangkat Lunak Pendukung.....	16
2.7.1 Adobe Dreamweaver CS.....	16
2.7.2 MySQL.....	16
2.7.3 XAMPP.....	16
2.7.4 PHP.....	16
2.7.5 Adobe Photoshop CS5.....	17
 BAB III PROFIL PERUSAHAAN	
3.1 Objek Penelitian.....	18
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	18
3.1.2 Visi Dan Misi Perusahaan.....	19
3.1.3 Struktur Organisasi.....	19
3.1.4 Deskripsi Tugas.....	19
3.2 Metode Penelitian.....	20
3.2.1 Desain Penelitian.....	20
3.2.2 Jenis Dan Metode Pengumpulan Data.....	21
3.2.2.1 Sumber Data Primer.....	21
3.2.2.2 Sumber Data Sekunder.....	21
3.2.3 Metode Pendekatan Dan Pengembangan Sistem.....	22

3.2.3.1 Metode Pendekatan Sistem.....	22
3.2.3.2 Metode Pengembangan Sistem.....	22
3.3 Analisis Sistem Yang Berjalan.....	23
3.3.1 Analisis Dokumen.....	23
3.3.2 Analisis Prosedur Yang Sedang Berjalan.....	24
3.3.2.1 Flowmap.....	24
3.3.3 Evaluasi Sistem Yang Berjalan.....	27
 BAB IV PERANCANGAN SISTEM	
4.1 Perancangan Sistem.....	28
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem.....	28
4.1.2 Gambaran Umum Sistem Yang Diusulkan.....	28
4.1.3 Perancangan Prosedur Yang Diusulkan.....	30
4.1.3.1 Diagram Konteks.....	30
4.1.3.2 Data Flow Diagram.....	31
4.1.3.3 Kamus Data.....	32
4.1.4 Perancangan DataBase.....	35
4.1.5 Struktur Sistem.....	35
4.2 Perancangan Antar Muka.....	37
4.2.1 Struktur Menu.....	37

4.2.2 Perancangan Input.....38

4.2.3 Perancangan Output..... 41

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....43

5.2 Saran.....44

Daftar Pustaka.....45