BAB I
PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang Masalah

Pergudangan merupakan tempat yang sangat diperlukan oleh suatu perusahaan. Gudang tersebut digunakan untuk menyimpan barang – barang persediaan. Di gudang Persediaan Cikudapateuh Bandung terdapat barang – barang Spart Part kereta api dari mulai barang Tak terpakai, Slow moving sampai barang Normal. Informasi mengenai pengeluaran dan penerimaan barang tersebut dilaporkan dalam sebuah laporan yang disebut laporan Stock Opname yang dibuat setahun sekali oleh Gudang Persediaan Cikudapateuh Bandung untuk dilaporkan ke kantor pusat.

Selama ini proses pembuatan laporan Stock Opname dibuat dalam bentuk sebuah buku yang memiliki banyak kelemahannya, yang diantaranya memerlukan banyak biaya dan waktu yang cukup lama. Oleh sebab itu maka penulis berinisiatif untuk membuat laporan tersebut supaya lebih efektif dan efisien dalam sebuah bentuk laporan yang baru yaitu dengan menggunakan sebuah Website sehingga diharapkan dengan Website ini proses penyampaian informasi bisa lebih cepat dan dengan bantuan internet informasi tersebut dapat dilihat di berbagai tempat.

I.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Maksud dari pelaksanaan Kerja Praktek diantaranya adalah untuk memenuhi syarat kelulusan mata kuliah Kerja Praktek di Jurusan Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia. Adapun tujuan dari Kerja Praktek ini adalah :

1. Bagi Mahasiswa
   a) Untuk mempraktekkan secara langsung ilmu yang diperoleh selama di Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM).
   b) Untuk mengenal dunia kerja yang nyata di sebuah perusahaan.
   c) Belajar untuk mempunyai inisiatif dalam mengembangkan kreatifitas.
   d) Untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan mata kuliah Kerja Praktek di Jurusan Teknik Komputer.
   e) Sebagai perbandingan antara teori yang diperoleh dengan kenyataannya di dunia kerja di bidang komputer.

2. Bagi Universitas Komputer Indonesia
   a) Memberikan umpan balik kepada Universitas Komputer Indonesia terhadap proses belajar mengajar yang berkaitan dengan mata kuliah Web Developing.
   b) Terjalinnya kemitraan dengan dunia industri, dalam hal ini PT KAI (persero), khususnya dengan Gudang Persediaan Cikudapateuh Bandung dengan Universitas Komputer Indonesia.

3. Bagi Perusahaan
   a) Membantu perusahaan dalam mengelola sistem informasi penerimaan dan pengeluaran barang.
   b) Mempermudah dalam pembuatan laporan Stock Opname.

I.3 Metodologi Kerja Praktek

Metode atau pendekatan yang dilakukan penulis dalam mendapatkan informasi dan data adalah mengacu kepada teori yang diberikan yaitu dengan teknik pengumpulan data sebagai berikut :

1.3.1 Library Research (Riset Lapangan)

Adalah cara memperoleh data dan informasi melalui media buku atau pustaka, kemudian dengan mambaca maka penulis mengumpulkan pengertian dan penjelasan yang berkaitan dengan masalah yang penulis teliti

1.3.2 Field Research (Riset Lapangan)

Adalah memperoleh data dengan cara turun langsung terhadap objek yang akan diteliti, adapun objek ini bersumber pada Gudang Persediaan Cikudapateuh Bandung dan dalam melakukan penelitian penulis melakukannya dengan cara :

a. Interview (wawancara) yaitu memperoleh data dengan cara melakukan tanya jawab dengan Pklg Gudang Persediaan Cikudapateuh Bandung yang keahliannya ada hubungannya dengan masalah yang penulis teliti.
b. Observasi (pengamatan) yaitu teknik memperoleh data dengan cara melakukan pengamatan terhadap objek masalah yang diteliti dengan melakukan praktek kerja lapangan.

I.4 Batasan Masalah

Berhubung kurangnya penulis dalam menguasai materi tentang design web khususnya tentang *software* yang mendukung web, serta kurangnya teori yang di dapat oleh penulis, maka penulis membatasi pembahasan masalah :

a. Dalam pembuatan Web penulis menggunakan format HTML sehingga hasilnya sedehana dibandingkan dengan format yang lain.
b. Isi Web hanya menampilkan informasi tentang laporan Stock Opname dan sedikit tentang Gudang Persediaan Cikudapateuh Bandung.

I.5 Sistematika Penulisan

Penyusunan laporan praktek kerja lapangan ini dibuat dengan sistematika sebagai berikut :

a) Bab I Pendahuluan, berisi penjelasan tentang latar belakang masalah, maksud dan tujuan, metodologi peneltitian, batasan masalah, sistematika penulisan.
b) Bab II Profil perusahaan, berisi penjelasan tentang sejarah, visi dan misi perusahaan.
c) Bab III Lama dan Jenis kegiatan kerja praktek, berisi tentang waktu dan kegiatan kerja praktek.
d) Bab IV kegiatan yang dijadikan topik laporan, berisi tentang kegiatan yang dijadikan topik laporan.
e) Bab V Kesimpulan pengamatan dan saran, berisi tentang kesimpulan atas hasil-hasil pembahasan dan saran yang merupakan tindak lanjut dari kesimpulan.