



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

PT Karya Baja Semesta (KBS) adalah sebuah perusahaan yang bergerak di bidang perdagangan bahan-bahan konstruksi yang tentu tidak terlepas dari kegiatan transaksi. Untuk tiap transaksi yang terjadi akan ada pencatatan atas rincian transaksi tersebut. Pencatatan yang selama ini dilakukan di PT KBS dicatat pada beberapa dokumen yang berbeda. Cara pencatatan seperti ini selain mudah terjadi inkonsistensi data antar dokumen, juga menyebabkan redundansi data karena suatu data yang sama bisa dimasukkan berulang kali.

Salah satu solusi terhadap permasalahan yang disebutkan di atas adalah sistem pencatatan barang. Dengan sistem tersebut, pencatatan tidak perlu dimasukkan berulang kali dan tidak perlu beberapa dokumen untuk mencatat rincian transaksi karena akan ada sebuah *database* yang telah menghubungkan semua itu.

Oleh karena itu, pelaksanaan kerja magang ini bertujuan untuk menganalisa dan mengembangkan aplikasi untuk PT Karya Baja Semesta pada bagian pencatatan keluar masuknya barang untuk memecahkan permasalahan tersebut.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Magang

Selain untuk memenuhi tuntutan program studi dari Universitas Multimedia Nusantara, kerja magang dilaksanakan dengan maksud dan tujuan untuk mengenal dunia kerja dan menerapkan ilmu yang telah dipelajari selama masa perkuliahan untuk menyelesaikan permasalahan yang ditemukan pada dunia kerja.

Selain itu, kerja magang ini bertujuan untuk memecahkan permasalahan pencatatan transaksi yang kurang efektif dan efisien pada perusahaan.

1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang

1.3.1 Waktu Pelaksanaan Kerja Magang

Kerja magang dilakukan di PT Karya Baja Semesta dimulai pada tanggal 16 September 2013 sampai dengan 22 November 2013. Dikarenakan periode kerja magang telah memasuki masa perkuliahan semester baru, penulis diizinkan untuk menyesuaikan jadwal kerja magang dengan jadwal perkuliahan dengan rincian sebagai berikut :

Hari	Jam Kerja
Senin	08:30 – 13:00
Selasa	08:30 – 13:00
Rabu	13:00 – 17:00
Kamis	08:30 – 17:00
Jumat	15:00 – 17:00

Tabel 1.1 Rincian jadwal kerja magang

1.3.2 Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang

Kerja magang dimulai dengan pemberian izin kerja magang dari Universitas Multimedia Nusantara dan PT Karya Baja Semesta (KBS). Dilaksanakan di bawah bimbingan pembimbing lapangan oleh Ibu Yuli. Dalam periode kerja magang ini, penulis mempelajari proses bisnis yang berlangsung di PT KBS, mengidentifikasi masalah yang muncul, dan menyelesaikan tugas yang diberikan oleh pembimbing lapangan. Dalam menyelesaikan tugas, penulis berbaur dengan para staf PT KBS untuk memahami lebih dalam proses bisnis dan permasalahan yang ada.

Selama melaksanakan kegiatan kerja magang di PT KBS, penulis melakukan konsultasi pada pembimbing lapangan dan juga dosen pembimbing. Setiap periode mingguan selama melaksanakan kegiatan magang penulis mengisi laporan aktivitas mingguan dan juga form absensi yang diberikan oleh universitas.