BAB I

PENDAHULUAN

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

1.1 LATAR BELAKANG KERJA PRAKTEK

Pada masa pembangunan saat ini, Indonesia merupakan negara yang sedang berkembang , kegiatan-kegiatan apapun yang sifatnya membangun sangat diperhatikan baik dalam bidang industri maupun dalam bidang lainnya. Kita dapat melihat seiring dengan berkembangnya ilmu pengetahuan dan teknologi kegiatan kegiatan perekonomian di negara kita begitu maju ini dapat dilihat terutama dalam industri textile. Kita mengetahui bahwa textile merupakan suatu kebutuhan pokok yang harus yang harus tersedia dalam jumlah yang cukup selain dapat memenuhi kebutuhan dalam negri juga dapat memenuhi permintaan export yang semakin meningkat.

PT. Dehatex Textile Industries merupakan perusahaan yang bergerak dibidang textile yang mempunyai peranan yang sangat penting dalam menunjang pembangunan nasional. PT. Dehatex selain memenuhi kebutuhan dalam negri juga mengexport textile hasil produksinya. PT. Dehatex berusaha agar barang-barang hasil produksinya dapat diterima dipasar karena ini akan mengakibatkan lancarnya proses produksi bagi suatu perusahaan industri.

Dalam suatu perusahaan unsur material atau bahan baku merupakan unsur yang paling penting karena menentukan kelancaran proses produksi bagi suatu perusahaan industri. Material atau bahan baku sering disebut sebagai faktor produksi karena merupakan sumber utama dalam kegiatan proses produksi dan untuk menghasilkan

pendapatan. Oleh karena itu faktor bahan baku bagi setiap perusahaan industri sangat penting mengingat fungsi dan kemampunnya.

Tersedianya bahan baku yang cukup dalam suatu perusahaan akan memungkinkan perusahaan untuk menjalankan rencana produksi yang telah ditentukan, dengan kata lain suatu perusahaan yang bergerak dibidang industri harus mempunyai persediaan bahan baku yang cukup untuk menunjang kegiatan produksi. Tersedianya persediaan bahan baku yang kurang akan menimbulkan kemacetan dalam proses produksi yang pada akhirnya akan menurunkan tingkat produksi.

Menurunnya tingkat produksi akan mempengaruhi penjualan dan tidak mampu memenuhi permintaan konsumen akan produk yang dihasilkan. Untuk mendapatkan hasil yang memuaskan maka harus dibuat rencana yang baik terhadap kegiatan proses produksi yang akan dilaksanakan. Perencanaan dan pengendalian bahan baku bertujuan untuk menunjang kelancaran proses produksi serta penggunaan bahan baku secara efektif dan efisien. Terjadinya kekurangan bahan baku dikarenakan perusahaan membeli dalam jumlah yang kurang memadai, sebaliknya pembelian bahan baku yang terlalu banyak akan menimbulkan penumpukan barang yang berlebih.

Dengan demikian maka diperlukanlah suatu sistem informasi untuk perencanaan kebutuhan material. Sistem informasi ini dijalankan dengan memperhatikan ramalan penjualan , komposisi kebutuhan bahan, kapasitas gudang serta kapasitas produksi. Dengan mengolah data tersebut dapat direncanakan suatu kebutuhan material , proses produksi serta jumlah pesanan sehingga perusahaan dapat melihat kedepan rencana produksi selanjutnya. Dan dapat diketahui bahan baku material yang dibutuhkan serta jumlah dan kapan material tersebut akan digunakan.

Sehingga dengan adanya Perencanaan sistem informasi tersebut akan meningkatkan pendapatan perusahaan dan kepercayaan konsumen terhadap hasil produksi perusahaan akan tetap terjaga dengan baik.

1.2 MAKSUD DAN TUJUAN KERJA PRAKTEK

Maksud pelaksanaan kerja praktek di divisi Planning Production Control (PPC) di PT.DEHATEX TEXTILE INDUSTRIES adalah merupakan bagian dari tugas mahasiswa dimana mahasiswa diwajibkan untuk mengadakan praktek kerja lapangan baik di perusahaan, instansi maupun organisasi dan ini wajib diikuti oleh seluruh mahasiswa di Universitas Komputer Indonesia sesuai dengan kalender akademik.

Pelaksanaan kerja praktek lapangan ini berlangsung satu bulan lamanya. Selama satu bulan mahasiswa diwajibkan untuk menyusun laporan yaitu laporan hasil dari kegiatan praktek kerja lapangan berdasarkan pengalaman dan kegiatan-kegiatan yang dilakukan selama kerja praktek.

Tujuan kerja praktek adalah untuk menerapkan ilmu pengetahuan yang telah didapatkan di bangku perkuliahan dan untuk menambah wawasan, pengetahuan dan pengalaman tentang ruang lingkup dunia kerja sebenarnya yang nanti akan dihadapi.

1.3 SISTEM PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK

Sistem pelaksanaan kerja praktek yang dilaksanakan penulis bersifat latihan kerja yaitu membantu para staf dibagian PPC untuk menangani sistem informasi perencanaan dan persediaan bahan baku sesuai dengan jam kerja yang telah ditentukan oleh PT. DEHATEX TEXTILE INDUSTERIES.

Hal ini diwujudkan melalui pengisian absensi yang telah disediakan. Selama mengikuti kerja praktek penulis dibimbing oleh seorang staf dibagian ini.

1.4 SISTEMATIKA PELAPORAN KERJA PRAKTEK

Sistematika pelaporan kerja praktek penulis susun sesuai tata aturan baku jurusan teknik informatika universitas komputer indonesia yaitu sebagai berikut:

LEMBAR PENGESAHAN DAN NILAI

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang kerja praktek

1.2 Maksud dan tujuan kerja praktek

1.3 Sistem pelaksanaan kerja praktek

1.4 Sistematika pelaporan kerja praktek

BAB II RUANG LINGKUP KERJA PRAKTEK

2.1 Sejarah perusahaan

2.2 Tempat dan kedudukan perusahaan

2.3 Bentuk dan badan hukum perusahaan

2.4 Bidang pekerjaan perusahaan

2.5 Bidang pekerjaan divisi perusahaan

2.6 Struktur organisasi perusahaan

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

3.1 Jadwal kerja praktek

3.2 Cara / teknik kerja praktek

3.3 Data kerja praktek

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

4.2 Saran

Lampiran