BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

5.1 Kesimpulan

Setelah menganalisa permasalahan yang terjadi di PT. PLN (Persero) J & P Unit Produksi Bandung, maka penyusun dapat mengambil kesimpulan bahwa diketahui terdapat permasalahan yang harus dipecahkan maka penyusun melakukan perbaikan terhadap permasalahan yang dihadapi yaitu :

1. Melakukan pencatatan terhadap barang yang keluar pada saat penukaran barang atas kerusakan untuk memperlancar proses pembuatan laporan persediaan.
2. Melakukan pemisahaan dokumen pada saat pengembalian kemasan untuk memperlancar pemenuhan kebutuhan informasi kemasan ke Pabrik.

Untuk mendukung pelaksanaan sistem persediaan barang yang dirancang maka diterapkan komputerisasi yaitu dengan menerapkan jaringan beserta program aplikasi untuk mendukung penyampaian informasi dari hasil Perancangan Sistem Persediaan Barang di PT. PLN (Persero) J & P Unit Produksi Bandung yang berbasis komputer dapat memenuhi informasi yang diperlukan secara cepat, tepat dan akurat. Hal ini disebabkan karena sistem komputerisasi dapat memproses data dengan baik.

Keuntungan secara khusus dari Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang adalah sebagai berikut :

1. Memperbaiki kelemahan sistem sebelumnya.

2. Informasi yang dihasilkan akurat.
3. Pengolahan data persediaan barang dapat dilakukan secara cepat.
4. Semua informasi yang dibutuhkan setiap bagian yang terkait dapat terpenuhi.
5. Laporan yang dihasilkan dapat membantu menajemen untuk mengambil keputusan dalam pengendalian persediaan barang.

5.2 Saran

Saran-saran yang diajukan oleh penyusun ke Bagian Gudang di perusahaan tersebut adalah sebagai berikut :

1. Untuk penerapan sistem yang berbasis komputer perlu didukung dari segi perangkat keras maupun perangkat lunak serta perangkat pikir yang memadai.
2. Untuk segi pengamanan data, orang yang dapat mengakses data hanya orang yang memiliki hak akses saja.
3. Pengamanan perangkat keras dari lingkungn sekitarnya baik dari segi tat letak ruangan maupun dari pihak-pihak luar yang tidak bertanggung jawab.
4. Membuat backup data untuk file-file yang sangat penting seperti file master maupun file transaksi untuk menjaga dari hal-hal yang tidak diinginkan, seperti bila sewaktu-waktu ada serangan virus atau data terhapus maka data tersebut dapat kita selamatkan karena sudah ada file backup.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM