BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

PHP adalah bahasa pemrograman berbasis web yang mendukung dan baik sekali dalam penanganan database. Bahasa induknya yaitu C/C++ menjadikan PHP mudah untuk dipelajari oleh berbagai kalangan. Dengan PHP halaman web menjadi lebih dinamis dan interaktif.

Sistim pelaporan di PT. TELKOM menggunakan file berformat Excel (.xls) memudahkan user dalam membaca dan menganalisa laporan, akan tetapi harus melaukan update secara menyeluruh setiap laporan dibuat. Laporan dengan format yang sama pada bulan berikutnya harus dibuat. Hal ini menyebabkan ukuran file membengkak dan kebutuhan akan *hard-disk* semakin tinggi.

4.2. Saran

Pada umumnya sistem pelaporan di PT. TELKOM KANDATEL Cianjur pada saat ini cukup baik, akan tetapi untuk meningkatkan efisiensi dan efektifitas kerja pada system yang ada, saran-saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut :

1. Akan lebih baik apabila setiap laporan dibuat database-nya dalam bentuk file database seperti Access atau MySQL. Database laporan tersebut berisi dokumentasi laporan yang dipegang oleh Administrator yang berhak. Kerangka tabel atau bentuk laporan dibuat satu saja dan entitasnya diisikan dari database laporan yang disesuaikan dengan tanggal/no laporan.

2. Penanganan database sangat vital, oleh karena itu system keamanan (security system) harus diperhatikan, diantaranya dengan memberikan tingkat hak akses kepada user sesuai kapasitasnya.
3. Peningkatan Sumber Daya Manusia (SDM) terutama dibidang teknik untuk menangani database laporan.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM