BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pada uraian uraian yang telah dibahas pada BAB IV mengenai Analisa Sistem Pada Fungsi – Fungsi Menggunakan DFD (Data Flow Diagram), maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Tujuan dari aplikasi program yang ada pada PT. PLN (PERSERO) adalah untuk memudahkan pengerjaan serta proses – proses yang berkaitan dengan pokok kerja.
2. Tujuan lain adalah untuk memudahkan bagi user baik pelanggan ataupun non-pelanggan dalam hal – hal yang berkaitan dengan PT. PLN.
3. Berdasarkan hasil analisa exysting sistem pada pembahasan diatas, maka kegiatan dan kebutuhan – kebutuhan user dapat didefinisikan sebagai berikut :

a. Fungsi I – Pelayanan Pelanggan, yang meliputi :

1. Penerimaan Permintaan Mutasi yang terdiri dari : *Permintaan Mutasi Penyambungan baru, Permintaan Mutasi lain – lain, Permintaan Mutasi karena Pengaduan, Permintaan Mutasi Sementara.*
2. Perencanaan dan Jawaban Atas Permintaan Mutasi.
3. Pembayaran Biaya Mutasi.
4. Pelaksanaan Pasang - Bongkar Sambungan Listrik.

b. Fungsi II – Pembacaan Meter, yang meliputi :

1. Pembentukan Regu / RBM.
2. Pengisian Standmeter.

c. Fungsi III – Pembuatan Rekening

d. Fungsi IV – Penagihan, yang meliputi :

1. Penerimaan Rekening dan Pengiriman Rekening
2. Penerimaan Hasil Penagihan Dari Tempat Pembayaran.
4. Setiap fungsi ataupun sub-fungsi diatas, prosesnya lebih mudah dijelaskan menggunakan Data Flow Diagram (DFD).

5.2 Saran

Adapun beberapa saran yang dapat disampaikan adalah sebagai berikut :

1. PT. PLN harus tetap konsisten dengan aplikasi program yang ada agar sumber daya dan juga kemampuan manjemen terfokus pada hal tersebut.
2. Sebaiknya diadakan peninjauan dan evaluasi secara berkala, untuk menjaga dari kemungkinan kesalahan ataupun *failure* pada setiap aplikasi program.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM