BAB II

LANDASAN TEORI

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

2.1 Konsep dasar informasi

Informasi sebagai hasil dari pengolahan data, memiliki nilai penting oleh sebab itu ada baiknya jika kita melihat pengertian dari informasi sebagai berikut:

a. Menurut Gordon B Davis:

informasi adalah data yang diolah menjadi suatu bentuk yang penting bagi penerima yang mempunyai nilai yang nyata atau yang dapat dirasakan dalam keputusan-keputusan sekarang atau keputusan-keputusan yang dating (Drs Moekijat).

2.1.1 Ciri-ciri Informasi yang berkualitas

Informasi harus memiliki beberapa syarat agar dapat dikatakan berkualitas dan layak disebut informasi yaitu:

1. Akurat yaitu:informasi tersebut benar adanya.
2. Relevan yaitu: informasi tersebut sesuai dengan kenyataan dan tidak mengada-ada.
3. Tepat waktu yaitu:informasi tersebut waktu diberitakan masih baru bukan informasi yang sudah lama dan tidak terpakai.
4. Lengkap yaitu:informasi tersebut menceritakan semua hal yang berhubungan tampa ada yang terlewat.
5. Dapat dibuktikan ekonomis yaitu:informasi tersebut bernilai ekonomis atau dapat memiliki nilai jual.

6. Efisiensi yaitu informasi tersebut mudah digunakan.
7. Kegunaan yaitu informasi tersebut memiliki nilai guna bagi pemakainya.

Jadi jika suatu informasi tidak terdapat hal-hal yang diatas maka kemungkinan tidak dapat dikatakan suatu informasi.

2.2 Konsep dasar Data

Dalam buku karangan Drs.S.Pamudji .MPA dengan judul Teori dan Penerapan Manajemen sebagai terjemahan dari buku yang berjudul asli *The Teory and Manajement of Sistem* oleh *A.Jhonson,Fremont E.kast* dan *James E* dikatakan:

"Data adalah fakta-fakta yang dipergunakan sebagai suatu dasar untuk perhitungan dan pengolahan meliputi serangkaian tindakan-tindakan atau operasi-operasi yang secara pasti mengarah pada suatu akhir".

2.2.1 Jenis data

Menurut jenisnya dapat dibedakan menjadi 2 yaitu:

1. Data statis yaitu data yang cenderung tidak berubah dalam jangka waktu yang cukup lama.
2. Data dinamis yaitu data yang cenderung dapat berubah sesuai dangan permintaan atau keadaan

2.3 Konsep Dasar Analisis Sistem

Yogianto .HM mengatakan mengenai konsep dasar analisis sistem:

"Penguraian dari suatu sistem informasi yang utuh kedalam bagian-bagian komponennya dengan maksud untuk mengidentifikasikan dan mengevaluasi permasalahan–permasalahan, kesempatan-kesempatan, hambatan-hambatan,yang terjadi dan kebutuhan-kebutuhan yang diharapkan sehingga dapat diusulkan perbaikan-perbaikannya".

2.3.1 Langkah-langkah yang dilakukan Analisis Sistem

Ada beberapa hal yang harus dilakukan dalam analisis system yaitu:

1. ***Identify*** yaitu:mengidentifikasi masalah yang sedang terjadi.
2. ***Understand*** yaitu:mengerti permasalahan yang sedang dianalisis.
3. ***Analyze*** yaitu: menganalisa masalah dan menemukan solusinya.
4. ***Report*** yaitu:melaporkan hasil analisa dari masalah yang kita analisis.

2.4 Tinjauan Khusus

2.4.1 Klinik

Menurut Departemen Pekerjaan Umum keputusan Dirut/121/kpts/10/1996 terdapat beberapa pengertian yang berhubungan dengan bahasan kali ini seperti pengertian klinik,rawat jalan,tindakan dokter,obat,tindakan diagnostic.

Klinik adalah tempat pengobatan sementara, dengan obat yang biasanya relatif tidak terlalu mahal serta peralatan yang tidak terlalu canggih untuk para penderita dengan penyakit yang biasanya tidak terlalu berbahaya.

2.4.2 Pengertian rawat jalan

Rawat jalan adalah pelayanan terhadap pasien dengan keperluan obat dan konsultasi tanpa perlu tinggal di tempat pengobatan.

2.4.3 Tindakan dokter

Tindakan dokter adalah pemeriksaan dokter,kunjungan dokter (*visite)* Konsultasi dan tindakan-tindakan lain yang bersifat operative (spt: membedah, menyuntik,dll) atau nonoperative (spt: mengobati,membalut, dll) yang tujuannya untuk menyembuhkan penderita.

2.4.4 Obat

Obat adalah suatu bekalan lain untuk kesehatan penderita yaitu zat kimia yang dapat berupa kapsul,pil,serbuk atau dengan memasukan serum anti body pada tubuh penderita.

2.4.5 Penunjang diagnostic

Penunjang diagnostic adalah kegiatan pemeriksaan dapat berupa suatu alat atau zat kimia yang dipakai oleh seorang dokter, untuk menunjang diagnosa suatu penyakit.

2.5 Manualisasi

Menurut Herry Yustiana dalam Pengenalan Komputer, Manualisasi adalah perosedur yang penyimpanan dan penulisannya berbasis kertas dan alat tulis spt:pensil, ballpoint dll.