

PELATIHAN OPERASIONAL SOFTWARE PROGRAM BILLING SYSTEM BAGI KARYAWAN RSUD WONOSARI



Oleh:
Lantip Diat Prasajo

**Disampaikan dalam pelatihan Operasional Software
Program Billing System bagi Karyawan RSUD Wonosari
Tahun 2005**

PELATIHAN OPERASIONAL SOFTWARE PROGRAM BILLING SYSTEM BAGI KARYAWAN RSUD WONOSARI

PENDAHULUAN

Dalam rangka meningkatkan dan memperlancar mutu layanan bagi masyarakat, maka diperlukan peningkatan ketrampilan pegawai terutama dalam bidang layanan yang berbasis komputer. Sebagaimana kita ketahui bersama bahwa komputer merupakan alat bantu bagi manusia sehingga dapat mempermudah dan mempercepat penyelesaian pekerjaan manusia. Komputer terdiri dari dua bagian utama, yaitu perangkat keras (*hardware*) dan perangkat lunak (*software*). Dalam pelatihan ini akan dibahas mengenai perangkat lunak yang berupa program untuk mempermudah dalam registrasi pasien. Adapun program yang digunakan adalah *Microsoft Acces*. Program ini dapat digunakan untuk pembuatan daftar gaji, program kehadiran, pembayaran, dan lain-lain.

MENGENAL MICROSOFT ACCES

Microsoft Acces adalah sebuah program aplikasi untuk mengolah database (*basis data*) model relasional karena terdiri dari lajur kolom dan baris. Selain itu, *Microsoft Acces* merupakan aplikasi program yang sangat mudah dan fleksibel dalam pembuatan dan perancangan sistem manajemen databasenya.

Microsoft Acces memiliki beberapa fungsi sebagai berikut:

1. Untuk membuat aplikasi program persediaan barang
2. Untuk membuat aplikasi program pembayaran

3. Untuk membuat aplikasi program kehadiran
4. Untuk membuat aplikasi program administrasi pendidikan
5. Untuk membuat aplikasi program antrian kunjungan berobat
6. Dan lain-lain

Dengan *Microsoft Acces* kita dapat merancang dan mengolah database yang saling terkait antara pembuatan tabel, form, queries, report, macro, modul dan pages. Tabel yang dimaksud di sini adalah kumpulan struktur data untuk menentukan nama *field-field* (kolom data) dan rancangannya. Form berfungsi untuk membuat rancangan dalam tampilan form sebagai bahan input data. Queries berfungsi sebagai pembuat relasi atau hubungan antara beberapa tabel. Report berfungsi untuk menampilkan bentuk laporan dari hasil ouput yang sesuai dengan data yang diproses. Macros berfungsi untuk mengkoordinasikan dari menu tabel, form, report, query, menjadi tombol dan menu secara otomatis. Pages berfungsi untuk merancang tampilan data acces pada halaman web melalui sistem LAN (*Local Area Network*). Modules digunakan untuk membuat rancangan modul pengolahan database yang dibuat dengan menggunakan kode pada Visual Basic.

MENJALANKAN *MICROSOFT ACCES*

1. Nyalakan komputer dan monitor kemudian klik tombol Start, All Program, *Microsoft Acces* sehingga di monitor muncul tampilan sebagai berikut: