

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah.

Kesehatan merupakan salah satu faktor penting dalam kehidupan manusia. Oleh karena itu, kualitas pelayanan kesehatan yang baik sangat dibutuhkan oleh masyarakat. Salah satu pendukung untuk layanan adalah ketersediaan data dan informasi dari puskesmas. Dengan semakin berkembangnya teknologi komputer dengan berbagai kemudahan yang dapat diperoleh saat ini, sangat memungkinkan pemanfaatan komputer sebagai pendukung kesehatan, khususnya dalam pengolahan data dipuskesmas.

Sistem pelayanan kesehatan pada Puskesmas Winong II masih kurang begitu memadahi, dimana dalam proses input data masih menggunakan buku tulis biasa. Misalnya dalam pendaftaran pasien, pencatatan rekam medis, dan pencatatan data obat yang digunakan oleh pasien.

Oleh karena itu, perlu dibangun suatu sistem informasi yang dapat mendukung peningkatan efisiensi kerja, efisiensi waktu, dan sumberdaya manusia agar dapat diperoleh kemudahan dan kelancaran dalam memberikan pelayanan kesehatan kepada masyarakat secara maksimal.

1.2 Rumusan Masalah.

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan di atas, maka rumusan masalah yang akan dibahas pada karya ilmiah ini adalah bagaimana membangun dan mendesain suatu sistem pengolahan data yang bermanfaat bagi kinerja pegawai dipuskesmas dalam pengolahan data dan penyajian informasi dipuskesmas winong II.

1.3 Ruang Lingkup.

Sesuai dengan pokok masalah tersebut maka ruang lingkup dari sistem yang akan dibahas adalah sebagai berikut:

1. Sistem yang digunakan adalah multi user, yang dapat diakses oleh admin, petugas pendaftaran, petugas pemeriksaan dan manajemen Puskesmas.
2. Sistem digunakan untuk pengolahan data pemeriksaan pasien, dimana dalam pemeriksaan pasien inimen cakup pendaftaran pasien baru dan pendaftaran kunjungan pasien. Pemeriksaa npasien, dimana di dalam pemeriksaan pasien ini meliputi pemeriksaan dan pemakaian obat/pemberian obat dan diagnosis penyakit pasien. Hasil rekam medis pasien dan laporan yang dibutuhkan oleh manajemen Puskesmas.
3. Sistem tidak mencakup pengolahan data pembayaran/transaksi pembayaran pemeriksaan pasien.

1.4 Tujuan Penelitian.

Tujuan dibuatnya karya tulis ini adalah terciptanya sebuah system informasi yang mampu digunakan untuk pengolahan data pemeriksaan pasien, sehingga informasi yang diperoleh bias lebih cepat, tepat dan akurat sehingga informasi yang ada dapat digunakan untuk pengambilan keputusan yang dibutuhkan bagi Puskesmas Winong II.