ABSTRAK

Pengolahan data pasien merupakan suatu kegiatan utama yang dilakukan oleh puskesmas pataruman Kab. Bandung barat. Pada sistem yang sedang berjalan menjadikan pelayanan kurang optimal, karena petugas harus mencatat data pasien pada buku-buku, kesulitan untuk melihat data rekam medis pasien serta terjadinya kerusakan dan kehilangan data akibat dari media penyimpanan yang ada hanya dalam bentuk dokumen.

Tujuan dilakukannya penelitian ini adalah untuk merancang sebuah sistem informasi pada puskesmas pataruman dan merancang database. Metode pengembangan sistem yang digunakan yaitu metode prototype. Metode analisis sistem yang digunakan yaitu flowmap, diagram konteks, DFD, relasi table dan ERD. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah wawancara dan observasi. Perangkat lunak yang digunakan untuk pembuatan sistem ini yaitu visual basic 6.0 dan Microsoft SQL Srver 2000.

Hasil dari penelitian ini adalah diharapkan sistem yang dibuat dapat melakukan pengolahan data pasien, rekam medis dan obat dengan lebih efektif dan efisien.

Kata kunci : Sistem Informasi, Puskesmas, Pasien, Rekam Medis, Obat, Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan.