

## **ABSTRAK**

Puskesmas sebagai organisasi atau instansi pelayanan kesehatan perlu waktu untuk menerapkan suatu sistem komputer yang bertujuan untuk mengefisienkan waktu dalam penyelesaian kerja. Permasalahan yang sedang dihadapi oleh pihak Puskesmas adalah kurangnya efektifitas kerja. Hal ini diakibatkan karena sistem yang tersedia tidak mampu menangani permasalahan atau kebutuhan dari kegiatan puskesmas itu sendiri. Metode pengembangan Sistem Informasi Kesehatan pada Puskesmas Cempaka Banjarmasin menggunakan pendekatan terstruktur dengan metode Waterfall, sedangkan yang digunakan dalam merancang sistem berupa Diagram Konteks, DFD (Data Flow Diagram). Bahasa pemrograman yang digunakan Delphi 7 dan pengembangan aplikasi database menggunakan MySQL. Pengembangan sistem informasi kesehatan dari hasil penelitian diharapkan mampu mengatasi kendala yang dihadapi Puskesmas Cempaka Banjarmasin. Sistem Informasi Kesehatan yang dihasilkan ini diharapkan dapat membantu, mempermudah dalam pembuatan laporan yang ada di Puskesmas Cempaka Banjarmasin. Dengan demikian pelayanan pada Puskesmas Cempaka Banjarmasin dapat berjalan secara efektif dan efisien, serta kenyamanan untuk pasien.

*Kata Kunci : Delphi 7, Kesehatan, Pelayanan, Puskesmas, Sistem Informasi*