ABSTRAK

Kegiatan pelayanan kunjungan pasien KB di Rumah Bersalin Delima Merkah Cicalengka ini masih menggunakan cara manual, sehingga dalam penyimpananya mengalami beberapa masalah, misalnya menumpuknya arsip kartu rekam medis, dan pembuatan laporan kunjungan pasien yang masih ditulis manual.

Untuk meneliti permasalahan diatas, penulis membuat penulisan tugas akhir ini dengan menggunakan metode pengembangan sistem Waterfall, kerena dengan menggunakan metode ini sistem akan selalu ditingkatkan apabila digunakan sewaktu-waktu. Dan alat perancangan basis data menggunakan ERD, Tabel Relasi, dan Normalisasi. Sedangkan penggambaran sistemnya menggunakan Flowmap, Diagram Konteks, dan DFD. Untuk mengatasi permasalahan pada pelayanan kunjungan pasien KB di Rumah Bersalin Delima Merkah Cicalengka dibutuhkan adanya fasilitas komputer dan perangkat lunak seperti program aplikasi dengan proses yang lebih mudah. Untuk membuat suatu sistem pelayanan kunjungan pasien KB yang terkomputerisasi penulis membuat suatu program aplikasi dengan menggunakan bahasa pemograman Visual Delphi 7.0 .

Hasil akhir dari penelitian ini yaitu dengan dikembangkannya sistem informasi pelayanan kunjungan pasien KB, kegiatan pelayanan kesehatan diharapkan berjalan lebih baik lagi dan sistem yang digunakan dapat menunjang dalam proses pelayanana kesehatan.

ABSTRACT

Service activity of KB patient at house childbed Delima Merkah Cicalengka still use manualy input, so that in it storage have some problem, for example heaping medical record card archives, and making of patient visit report which written manualy.

To check problems above, writer make writing of this final duty by using method system development of Waterfall, because by using this method system will always improved if used at any times. And appliance scheme of data bases use ERD, Tables of Relationship, and Normalization. While depiction of the system use Flowmap, Context Diagram, and DFD. To solve the problems at service activity of KB patient at house childbed Delima Merkah Cicalengka required the existence of computer facility and software application program with easier process. To make data-processing system of computerized medical record, writer make an application program by using Visual Delphi 7.0 .

End result of this research that is developed of information system sevice KB patient, service activity of health expected more better and used system can support in course of healthy service.