

SISTEM INFORMASI KELUARGA BERENCANA BERBASIS WEB DI KLINIK DARUSYIFA MULIA

Farida Eka Ariani

Abstrak

Penelitian ini merupakan studi kasus pada Program Keluarga Berencana (KB) di Klinik Darusyifa Mulia. Tujuan dari penelitian adalah merancang sistem informasi keluarga berencana berbasis Web untuk memudahkan karyawan klinik dalam proses pencatatan, penjadwalan, pencarian, penyimpanan dan pembaharuan informasi program Keluarga Berencana serta memudahkan pasien KB dalam melihat informasi tentang KB dan jadwal KB dari pasien itu sendiri. Metode yang digunakan dalam penulisan ini adalah metode PIECES dan pengembangan sistem menggunakan *Waterfall*. Dengan dirancang dan dikembangkannya sistem ini menggunakan metode tersebut, penelitian ini menghasilkan aplikasi sistem informasi program keluarga berencana (KB) berbasis *Web*. Diharapkan sistem informasi keluarga berencana berbasis Web ini dapat mempermudah karyawan klinik dan pasien KB dalam mendapatkan informasi program keluarga berencana.

Kata Kunci : Keluarga Berencana (KB), Klinik Darusyifa Mulia, *Web*, PIECES, *Waterfall*.

SYSTEM INFORMATION OF FAMILY PLANNING BASED ON WEBSITE IN DARUSYIFA MULIA CLINIC

Farida Eka Ariani

Abstract

This research is a case study on family planning program in darusyifa mulia clinic. The purpose of research was designing a system of family planning information based on website to facilitate the clinic employee in the recording process, scheduling, search, storage and updating information of family planning programs and facilitate the patients to see about family planning information and schedule patients themselves. The method used in this article is a pieces method and system development using waterfall. This method generates a system application of family planning information based on website. Expected this family planning information web based system can facilitate clinic employees and patients in obtaining information about family planning.

Keyword : *family planning, darusyifa mulia clinic, information based on website, pieces, Waterfall.*