

PERANCANGAN APLIKASI SISTEM INFORMASI REKAM MEDIS PADA PUSKESMAS MAJASARI PANDEGLANG BERBASIS WEB

Aulia Rahmat Ramadhani

Abstrak

Setiap Puskesmas harus memiliki kewajiban untuk memiliki Sistem Informasi, sesuai dengan Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia nomor 43 tahun 2019 pasal 62 ayat 1, ada target yang harus dicapai oleh Puskesmas untuk mendapatkan akreditasi salah satunya adalah harus memiliki Sistem Informasi Rekam Medis. Tujuan penelitian ini adalah diharapkan dengan adanya Aplikasi Sistem Informasi Rekam Medis pada Puskesmas Majasari, Pandeglang berbasis *website* maka pelayanan Rekam Medis pada Puskesmas Majasari dapat berjalan secara lebih efisien dan efektif. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan metode RAD (*Rapid Application Development*) tahapan yang dilakukan dalam penelitian ini adalah studi literatur, identifikasi masalah, pengumpulan data, analisis sistem, metode rad, dan yang terakhir dokumentasi, tujuan menggunakan metode RAD yaitu mempersingkat waktu yang diperlukan dalam siklus hidup pengembangan sistem antara perancangan dan penerapan sistem informasi yang akan dibuat. Hasil dari penelitian yaitu adalah berupa aplikasi Sistem Informasi Rekam Medis berbasis web yang berguna untuk membantu tenaga kesehatan di lingkungan Puskesmas Majasari, Pandeglang.

Kata kunci: Sistem Informasi, Rekam Medis, Puskesmas, RAD

WEB-BASED APPLICATION DESIGN OF MEDICAL RECORD INFORMATION SYSTEM AT PUSKESMAS MAJASARI PANDEGLANG

Aulia Rahmat Ramadhani

Abstract

Every Puskesmas must have an obligation to have an Information System, following the Regulation of the Ministry of Health of the Republic of Indonesia number 43 of 2019 article 62 paragraph 1, some targets must be achieved by the Puskesmas to obtain accreditation, one of which is that they must have a Medical Record Information System. The purpose of this study is expected that with the Application of Medical Record Information System at Majasari Health Center, Pandeglang based on the website, the Medical Record service at Majasari Health Center can run more efficiently and effectively. The method used in this research is to use the RAD method (Rapid Application Development) stages carried out in this research are the study of literature, identification of problems, data collection, system analysis, RAD method, and finally the documentation, the purpose of using the RAD method is to shorten the time required in the system development life cycle between the design and application of information systems to be made. The results of the study are in the form of a web-based Medical Record Information System application that is useful to help health workers in the Majasari Public Health Center, Pandeglang.

Keywords: *Information System, Medical Records, Public Health Centers, RAD*