

## ABSTRAK

---

Rumah sakit adalah institusi pelayanan kesehatan yang menyelenggarakan pelayanan kesehatan perorangan secara paripurna yang menyediakan pelayanan rawat inap, rawat jalan, dan gawat darurat. Rumah sakit di Indonesia ingin menerapkan aplikasi pengelolaan rumah sakit. Karena proses pengolahan data rumah sakit yang masih bersifat manual.

Untuk itu karya akhir ini dibuat untuk mencapai tujuan tersebut. Membuat sebuah aplikasi adalah salah satu cara yang dapat membantu proses pengolahan data rumah sakit yaitu dengan sistem “Aplikasi Rumah Sakit Berbasis Framework CodeIgniter” dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP.

Agar penggunaan aplikasi ini dapat berjalan dengan lancar, aplikasi ini dilengkapi dengan *username* dan *password* pada setiap penggunaannya yaitu rawat jalan, rawat inap, dan pembayaran. Pengguna dapat mengelola *data* rawat jalan, rawat inap, dan pembayaran sesuai dengan *user* yang memiliki hak akses atas menu tersebut, dengan menggunakan *data* yang dikelola ini mampu meringankan tugas pegawai yang menggunakan aplikasi ini, memudahkan pengguna melakukan pengolahan *data* dan melakukan pengecekan *data* laporan dan grafik.

Kata Kunci: Aplikasi Rumah sakit, Codeigniter

## ABSTRACT

---

Hospital is a health service institution which conducts individual health service providing take in patients, take out patients, and emergency service. Hospital in Indonesia wants to apply the hospital management as it still manually processes the data.

This final paper is to reach the goal. To make an application is one way to help the hospital to process the data using "Application of Hospital Based on Framework CodeIgniter" system with the PHP program language.

To run this application smoothly, this application is completed by username and password for each user such as take in patients, take out patients, and payment. User can process the data of take in patients, take out patients, and payment suitable with the user who has the access on the menu. Using the data which has been processed will be able to lighten the task of the employee who use this application, and make it easier for the user to process the data and to check the report on the graph.

Keyword : Application of Hospital, Framework CodeIgniter