

## INTISARI

### SISTEM PENDAFTARAN PASIEN BERBASIS WEB

Oleh :

**YAHYA SARIFUDIN**

**14/368903/SV/07149**

RSUD dr. Tjitrowardojo Purworejo adalah salah satu institusi perawatan kesehatan profesional yang pelayanannya disediakan oleh dokter, perawat dan tenaga ahli kesehatan lainnya. Sampai saat ini pelayanan pendaftaran pasien dilakukan secara manual. Permasalahannya adalah pasien harus datang pagi untuk mengantri di bagian pendaftaran kemudian mengisi form administrasi. Selain itu petugas pendaftaran mendistribusikan antrian secara manual ke masing-masing poliklinik. Fakta dilapangan ada oknum petugas yang mendahulukan saudaranya. Ini tentunya menjadi tidak adil. Sedangkan pasien menuju ke masing-masing poliklinik untuk mendapatkan pelayanan pemeriksaan dari dokter. Antrian ini memakan waktu lama dan melelahkan. Pasien tidak diberi kepastian jam berapa akan di periksa.

Berdasarkan permasalahan tersebut perlu dibangun sistem yang mampu menangani proses pendaftaran. Sistem Pendaftaran Pasien Berbasis Web ini dibangun dengan menggunakan *framework Code Igniter* dan basis data *Mysql*. Sistem ini menyediakan fitur pendaftaran online, pendaftaran di rumah sakit, nomor antrian dan jam pemeriksaan pasien, rekap pasien setiap minggu di masing-masing poli.

Hasil dari pengembangan Sistem Pendaftaran Pasien Berbasis Web sudah berhasil memberi kemudahan bagi staf rumah sakit dan pasien rawat jalan.

Kata Kunci : sistem, antrian, waktu, poliklinik, pasien, pendaftaran.



## **ABSTRACT**

### ***WEB BASED SYSTEM FOR PATIENT REGISTRATION***

By :

**YAHYA SARIFUDIN**

**14/3678903/SV/07149**

The provincial hospital Dr. Purworejo Tjitrowardojo is one of the institutions of health care professionals that his Ministry is provided by doctors, nurses and other health experts. Until now the patient registration process web-based yet. Patient should come early to queue at line registration. then fill out the form of administration. Responsible officer distributes the queue manually to each clinic. The real facts there are officers who give precedence to his brother. It's certainly not fair. While the patients heading to each of the clinics to get check out the doctor. This process is long and tiring. Patient does not know surely, what time it will be checked.

Based on these problems need to be built a system that is capable of handling the registration process. Web-based Patient Registration System (case study: Hospitals Dr. Tjitrowardojo Purworejo) is built using Code Igniter framework and a Mysql database. This system provides online registration, registration offline at the hospital, queues and time check. patient chart each week in each of the poly.

Hasil dari pengembangan Sistem Pendaftaran Pasien Berbasis Web sudah berhasil memberi kemudahan untuk staf rumah sakit dan pasien.

Kata Kunci : sistem, antrian,time, poliklinik, pasien, pendaftaran.