

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN PASIEN
KLINIK BERBASIS WEB
(Studi Kasus: Klinik Dokter Andoko)

Gery Dedy Pratama, Adityo Permana Wibowo, S.Kom., M.Cs.

Abstrak

Klinik Dokter Andoko yang berada di Kecamatan Wates, Magelang Utara, Kota Magelang merupakan salah satu klinik yang mempunyai tanggung jawab terhadap pelayanan pasien dalam bidang layanan kesehatan. Kehadiran pegawai, dokter, dan pasien merupakan faktor penting bagi sebuah klinik untuk mencapai visi dan misi klinik dalam bidang kesehatan. Adanya pendataan pasien dan juga pengambilan nomor antrian supaya aktifitas kerja dapat lebih baik terjaln, salah satunya dengan menggunakan sistem informasi berbasis *web*. Pembuatan sistem informasi dilakukan dengan cara pengumpulan data, Analisa dan perancangan, pembuatan program, pengujian program, dan hasil program. Hasil dari penelitian tersebut maka dapat disimpulkan bahwa pembuatan sistem ini mempermudah dalam pengelolaan data dan pendaftaran, hasil kuisioner menyatakan bahwa 33 tanggapan menyatakan 80,8% mengerti sistem ini. Sistem ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai data server.

Kata Kunci: Pendaftaran, Penjadwalan, Klinik, *Web*, Sistem

WEB-BASED CLINIC PATIENT REGISTRATION INFORMATION
SYSTEM DESIGN
(Case Study: Doctor Andoko Clinic)

Gery Dedy Pratama, Adityo Permana Wibowo, S.Kom., M.Cs.

Abstract

Doctor Andoko's clinic, which is located in Wates District, North Magelang, Magelang City, is one of the clinics that has responsibility for patient care in the health care sector. The presence of employees, doctors and patients is an important factor for a clinic to achieve the vision and mission of the clinic in the health sector. There is patient data collection and also taking queue numbers so that work activities can run better, one of which is by using a web-based information system. Making an information system is done by collecting data, analyzing and designing, making programs, testing programs, and program results. The results of this study can be concluded that the creation of this system facilitates data management and registration, the results of the questionnaire stated that 33 responses stated that 80.8% understood this system. This system is made using the programming language PHP and MySQL as the data server.

Keywords: Registration, Scheduling, Clinic, Web, System