

MOCH SYUKRAN RA'ID, 18.240.0043
SISTEM INFORMASI INFORMASI MANAJEMEN FARMASI DI
PUSKESMAS BATANG 1 BERBASIS WEBSITE

Dibawah bimbingan M. Faizal Kurniawan, S.Kom., M.Kom. , dan Nurul Amalia, S.Kom., M.Kom.

135 + xiv halaman / 79 gambar / 5 lampiran / 27 tabel / 32 pustaka (1991 – 2016)

ABSTRAK

Pusat Kesehatan Masyarakat (Puskesmas) Batang 1 merupakan Unit Pelaksana Teknis Dinas Kesehatan Kabupaten Batang, yang berperan menyelenggarakan sebagian tugas teknis operasional Dinas Kesehatan Kabupaten Batang, khususnya memberikan pelayanan kepada masyarakat, sehingga Puskesmas merupakan unit pelaksana tingkat pertama serta sebagai ujung tombak pembangunan kesehatan masyarakat di Indonesia. Tujuan dari penelitian ini adalah terwujudnya suatu sistem yang dapat membantu proses pengelolaan obat dibagian farmasi. Metode pengembangan sistem yang dipakai adalah metode waterfall yang memiliki 5 tahap yang dijabarkan menurut pressmann 2015 yaitu Communication, Planning, Modelling, Construction dan Deployment. Pengumpulan data melalui wawancara, dan observasi. Metode pengujian yang digunakan adalah metode pengujian White Box, Black Box, dan User Acceptance Test (UAT). Dari serangkaian metode pengembangan dan pengujian yang dilakukan telah mendapatkan hasil bahwa Sistem informasi manajemen farmasi dipuskesmas batang 1 berbasis website ini dapat memudahkan kinerja dibagian farmasi untuk pembuatan laporan, mengelola berbagai macam obat sehingga meningkatkan kinerja dan menjadi lebih efisien serta lebih cepat karena dapat membuat laporan dengan cepat tidak menggunakan Microsoft excel dan penulisan manual lagi.

Kata Kunci : *Sistem informasi manajemen farmasi di puskesmas batang 1 berbasis website*

MOCH SYUKRAN RA'ID, 18.240.0043
PHARMACY MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM AT BATANG 1
HEALTH CENTER BASED ON WEBSITE

Under the guidance M. Faizal Kurniawan, S.Kom., M.Kom. , dan Nurul Amalia, S.Kom., M.Kom.

135+ xiv pages / 79 picture / 5 attachment/ 27 table / 32 libraries (1991-2016)

ABSTRACT

Batang 1 Community Health Center (Puskesmas) is a Technical Implementation Unit of the Batang Regency Health Office, whose role is to carry out some of the technical operational tasks of the Batang Regency Health Office, especially providing services to the community, so that the Puskesmas is the first level implementing unit as well as the spearhead of public health development in Indonesia. The purpose of this research is the realization of a system that can help the process of managing drugs in the pharmacy section. The system development method used is the waterfall method which has 5 stages described by Pressmann 2015, namely Communication, Planning, Modeling, Construction and Deployment. Data collection through interviews, and observation. The testing method used is the White Box, Black Box, and User Acceptance Test (UAT) testing methods. From a series of development and testing methods carried out, it has been found that this website-based pharmaceutical management information system at Batang 1 health center can facilitate the performance of the pharmacy section for making reports, managing various kinds of drugs so as to improve performance and be more efficient and faster because it can make reports quickly not using Microsoft excel and manual writing anymore.

Keywords: Pharmacy management information system at Batang 1 health center based on website