

SISTEM INFORMASI PENJUALAN OBAT DAN PENDAFTARAN TEST KESEHATAN BERBASIS WEB PADA TOKO OBAT BERIZIN PEDULI SEHAT

Muhammad Zied Muttaqin¹, Muhammad Amin², Jauhari Maulani³

¹Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan
Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NPM 19630642

²Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan
Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NIDN 1109086801

³Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan
Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NIDN 1123099001

muttaqin927@gmail.com/081915114413

ABSTRAK

Sistem Informasi Penjualan Obat dan Pendaftaran Test Kesehatan Berbasis Web pada Toko Obat Berizin Peduli Sehat adalah sebuah aplikasi berbasis web yang dikembangkan untuk memudahkan proses penjualan obat dan pendaftaran test kesehatan di sebuah toko obat yang berizin dan berkomitmen dalam memberikan pelayanan kesehatan kepada masyarakat.

Sistem Informasi Penjualan Obat dan Pendaftaran Test Kesehatan ini dirancang untuk memberikan kemudahan, kenyamanan, dan transparansi bagi pelanggan toko obat. Pelanggan dapat mengakses informasi obat dan melakukan pembelian kapan saja dan di mana saja melalui antarmuka web yang mudah digunakan. Selain itu, pendaftaran test kesehatan juga menjadi lebih efisien dengan pilihan jadwal yang terlihat langsung dan pendaftaran online.

Dengan adanya sistem informasi ini, diharapkan toko obat dapat meningkatkan pelayanan kepada pelanggan, mempermudah proses penjualan obat, dan memberikan akses yang lebih baik untuk pendaftaran test kesehatan. Hal ini akan berkontribusi pada upaya meningkatkan kesehatan dan kesejahteraan masyarakat dengan menghadirkan solusi yang efektif dan inovatif dalam dunia kesehatan.

Kata Kunci : Aplikasi, Penjualan, Toko Obat, MySQL, PHP

ABSTRACT

Web-Based Drug Sales and Health Test Registration Information System at Licensed Drug Stores Peduli Sehat is a web-based application developed to facilitate the process of selling drugs and registering for health tests at a licensed drug store and committed to providing health services to the community.

This Drug Sales and Health Test Registration Information System is designed to provide convenience, convenience, and transparency for drugstore customers. Customers can access drug information and make purchases anytime and anywhere through an easy-to-use web interface. In addition, health test registration also becomes more efficient with direct visible schedule options and online registration.

With this information system, it is hoped that drug stores can improve service to customers, simplify the drug sales process, and provide better access to health test registration. This will contribute to efforts to improve public health and well-being by presenting effective and innovative solutions in the world of health.

Keywords : Application, Sales, Drug Store, MySQL, PHP

REFERENSI

- Alamsyah. (2018). *Belajar Membuat Makalah dengan menggunakan format Microsoft Word*. Banjarmasin: PT UNISKA.
- Annisa. (2019). *buku belajar menulis indah*. Banjarmasin: PT UNIDKS.
- B, A.-B. b. (2006). *rekayasa perangkat lunak*. Yogyakarta: Graha ilmu .
- Bahiya. (2017, september 15). *Model waterfall Rekayasa Perangkat Lunak*. Dipetik Desember 15, 2018, dari BAHIYA BLOG: <http://bahiya.blogger.mercubuana.ac.id/2017/09/15/model-waterfall-rekayasa-perangkat-lunak/>
- Diskopukmnaker. (2017, Juni 27). *Dinas Koperasi Usaha Kecil Menengah Dan Tenaga Kerja Kota Banjarbaru*. Diakses pada Senin 03 Agustus 2023. dari Diskopukmnaker: <http://diskopukmnaker.banjarbarukota.go.id/>
- Fadieli, C. (2012). *Pengertian Xampp*. (Mania CMS) Diakses pada Senin 03 Agustus 2023 dari Jawa Timur: <http://www.maniacms.web.id/2012/01/pengertian-xampp.html>
- Ilmiah, B. K. (2015). Diambil kembali dari e-Book Karya Tulis Ilmiah: <http://pendidikansrg.blogspot.co.id/2016/03/pengertian-sensus-penduduk.html> Diakses pada Senin 04 Agustus 2023
- Kadir, A. (2009). *Mempelajari Database MySQL*. Jogyakarta: Mediacom.
- kalsel, D. T. (2010). *Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil*. (Pemerintah Kabupaten Tapin) Diakses pada Senin 04 Agustus 2023 Diambil kembali dari Kabupaten Tapin: <http://tapinkab.go.id/profil-instansi/4/Dinas-Kependudukan-dan-Pencatatan-Sipil.html>
- Muhyidin, M. A., Sulhan, M. A., & Sevtiana, A. (2020). Perancangan UI/UX Aplikasi My CIC Layanan Informasi Akademik Mahasiswa Menggunakan Aplikasi Figma. *Jurnal DIGIT*, 208-219.
- N, S. (2015, september 24). *Pengertian UML Dan Jenis-Jenisnya Serta Contoh Diagramnya*. Diakses pada Senin 05 Agustus 2023 dari PENGERTIAN APAPUN:<http://www.pengertianku.net/2015/09/pengertian-uml-dan-jenis-jenisnya-serta-contoh-diagramnya.html>
- Parno, S. (2010). *Langkah-langkah Dalam pembuatan Data Flow Diagram*. Surabaya: Mediacom. Diambil kembali dari Parno.
- Pressman, R. S. (2002). *Rekayasa Perangkat Lunak Pendekatan Praktisi (Buku Satu)*. Yogyakarta.
- Priyanto, A. (2014, Desember 29). *10 Bahasa Pemrograman Populer di Indonesia*. Diakses pada Senin 05 Agustus 2023 Diambil kembali dari codepolitan: <https://www.codepolitan.com/10-bahasa-pemrograman-populer-di-indonesia>
- Santoso, B., & aisyah, s. (2017). *Buku tentang Teknologi informasi dan era digital*. Bandung: PT ANDI.
- WordPress. (2015). *Pengertian dan fungsi processor*. (Abuditech All About Informatika Engineering) Diakses pada Senin 05 Agustus 2023 dari Abudi: <https://abuditec.wordpress.com/tag/prosesor-adalah-komponen-komputer-yang-merupakan-sebagai-otak/>
- Maulani, J. (2020). Penerapan metode waterfall pada pengembangan aplikasi sistem informasi jasa dan penjualan dengan pemodelan berorientasi objek. *Technologia: Jurnal Ilmiah*, 11(2), 64-70.