

APLIKASI PENGELOLAAN DATA PENJUALAN OBAT BERBASIS WEB PADA PT. RAJAWALI NUSINDO CABANG BANJARMASIN

Rismitha Putri Setya Puspita¹, M. Muflih², Muhammad Rais Wathani³

¹Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA)
Muhammad Arsyad Al Banjari, NPM : 18630122

²Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA)
Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN : 0013097501

³Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA)
Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN : 1131108401

E-mail: 18630122.rismithaputrisetyap@gmail.com

ABSTRAK

Pada pengelolaan data penjualan obat pada PT. Rajawali Nusindo Cabang Banjarmasin memiliki sistem yang masih menggunakan cara manual dalam melakukan pengelolaan data penjualan obat, yang membuat data tidak terkomputerisasi dengan baik dan banyak menemui kesalahan dalam penginputan data dan laporan sehingga data-data yang dihasilkan tidak lengkap.

Tujuan pembuatan aplikasi pengelolaan data penjualan obat ini memiliki fungsi dan tugas yang bisa mempermudah karyawan dalam mengelola data penjualan obat, dikarenakan karyawan memiliki tanggung jawab dalam masalah data pengelolaan penjualan obat ini agar semua data yang dikelola berbentuk laporan sangat kecil mengalami kesulitan atau kesalahan data.

Metode yang digunakan dalam pembuatan sistem ini adalah observasi, wawancara, studi pustaka dan studi dokumentasi. Sistem ini dikembangkan dengan menggunakan Bahasa pemrograman PHP, MySQL, CodeIgniter, HTML dan CSS.

Kata Kunci : *Pengelolaan, Data, Penjualan, Obat, MySQL, PHP.*

ABSTRACT

In the management of drug sales data at PT. Rajawali Nusindo Banjarmasin Branch has a system that still uses the manual way in managing drug sales data, which makes the data not well computerized and many errors in inputting data and reports so that the data generated is incomplete.

The purpose of making this drug sales data management application has functions and tasks that can facilitate employees in managing drug sales data, because employees have responsibility in managing drug sales data so that all data managed in the form of reports is very small to have difficulty or data errors.

The method used in making this system is observation, interview, literature study and documentation study. The system is developed using PHP, MySQL, CodeIgniter, HTML and CSS programming languages.

Keywords: *Management, Data, Sales, drugs, MySQL, PHP.*

1. Diharapkan untuk peneliti selanjutnya guna memperluas pengembangan aplikasi ini dan menambahkan lagi berbagai macam fitur-fitur yang berguna di dalam sistem pengelolaan data penjualan obat ini.
2. Untuk peneliti selanjutnya bisa juga dikembangkan lagi menggunakan perangkat lainnya bukan hanya di web saja.
3. Dan untuk pengembangan selanjutnya juga diharapkan untuk menambahkan sistem keamanan agar terhindar dari segala gangguan dan ancaman yang membahayakan data perusahaan.

Daftar Pustaka

- Adelia, S. (2019). *Analisis Strategi Saluran Distribusi Pada PT. Rajawali Nusindo Cabang Medan*.
<http://repository.uinsu.ac.id/6692/1/mix.pdf>, 1-116.
- Anggraini, S. (2020). *Sistem Informasi Penjualan Obat-Obatan Pada Apotek Najwa Farma Berbasis Web*.
<http://repository.uncp.ac.id/371/1/SUCI%20ANGGRAINI-1604411493.pdf>, 1-98.
- Astuti, P. D. (2013). *Perancangan Sistem Informasi Penjualan Obat Pada Apotek Jati Farma Arjosari*. Seminar Riset Unggulan Nasional Informatika dan Komputer FTI UNSA 2013, 13-18.
- Kotler, P. (2008). *Manajemen Pemasaran*. Jakarta: Erlangga.
- Muhammad Arsyad Al Haqi, A. D. (2017). *Perancangan Aplikasi Penjualan Obat Di Apotik Zahra Pekalongan*.
https://repository.amikom.ac.id/files/2017/Publikasi_13.11.7114.pdf, 1-8.
- Nurul Afni, R. P. (2020). *Rancang Bangun Persediaan Obat Berbasis Web*. Vol. 8 No. 1 – Tahun 2020 Bianglala Informatika, 14-21.
- Nusindo, P. R. (2021, 11 27). *Obat, Vaksin, Sejarah, dan Visi Misi*. Diambil kembali dari Rajawali Nusindo:
<https://nusindo.co.id/>
- Oesman, Y. (2018). *PT Rajawali Nusindo Yang Mengelola Bidang Usaha*. <https://docplayer.info/47199257-Bab-i-pendahuluan-satunya-adalah-pt-rajawali-nusindo-yang-mengelola-bidang-usaha.html>, 1-9.
- Tri Murwanto, W. A. (2013). *Rancang Bangun Sistem Informasi Apotek Berbasis Web (Studi Kasus di Apotek Mutiara, Banyumanik Semarang)*. TRANSIENT, VOL.2, NO. 3, SEPTEMBER 2013, ISSN: 2302-9927, 582, 1-6.
- Wibowo, B. (2011). *Rancang Bangun E-Marketing Pada Pt. Rajawali Nusindo*.
<https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/1743/1/BUDI%20WIBOWO-FST.PDF>, 1-284.