

APLIKASI PENGELOLAAN TOKO TULUNG AGUNG II MAKASSAR BERBASIS WEB

Adjeng Sekarrini¹, Andie², Mokhamad Ramdhani Raharjo³

¹Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NPM 18630976

²Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN. **1107048503**

³Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN. **1102108801**

Email:sekariniadjeng@gmail.com/HP.0811461135

ABSTRAK

Toko Tulung Agung II Makassar merupakan salah satu toko yang menyediakan barang-barang kebutuhan sehari-hari. Dalam pengolahan data penjualan bahan pokok, absensi dan penggajian karyawan demi kelancaran usaha dilakukan semua secara manual dalam buku register. Dimana permasalahan yang muncul salah satunya adalah kesalahan dalam register buku penjualan, absensi yang manual membuat kesulitan dalam rekapitulasi absen tersebut. Tujuan penelitian ini merancang aplikasi pengelolaan Toko Tulung Agung II Makassar berbasis web, sehingga dapat memudahkan pekerjaan admin atau karyawan lain dan memberikan kemudahan pelayanan penjualan bahan-bahan pokok kepada para konsumen. Metode pengembangan yang digunakan dalam membuat aplikasi ini yaitu menggunakan metode *Waterfall* dan desain menggunakan *Unified Modeling Language* (UML). Kesimpulan yang diperoleh setelah melakukan penelitian ini yaitu para pegawai dan pengunjung dapat dengan mudah mengetahui stok buku tersedia ketika ingin melakukan peminjaman buku. Kesimpulan yang didapat dari penelitian ini yaitu proses pencatatan penjualan dan penggajian karyawan telah menggunakan sistem aplikasi yang telah dibangun. Sehingga permasalahan mengenai kesalahan dalam register buku penjualan, absensi yang masih manual, sampai dengan pembagian gaji kepada karyawan dapat diatasi. Hal ini membuat owner Toko Tulung Agung II Makassar dapat menjalankan usahanya lebih lancar daripada sebelumnya. Karena pencatatan dan pelaporan sudah menggunakan sistem aplikasi yang telah dibuat.

Kata Kunci : *Absensi, Barang, Penjualan, Pengelolaan, Penggajian*

ABSTRACT

Tulung Agung II Makassar Shop is a shop that provides daily necessities. Processing data on sales of basic commodities, attendance and employee payroll for the smooth running of the business is all done manually in the register book. One of the problems that arise is an error in registering the sales book, manual attendance makes it difficult to recapitulate these absences. The aim of this research is to design a web-based management application for the Tulung Agung II Makassar Store, so that it can facilitate the work of admins or other employees and provide easy sales services for basic materials to consumers. The development method used in creating this application is using the Waterfall method and design using Unified Modeling Language (UML). The conclusion obtained after conducting this research is that employees and visitors can easily find out the stock of books available when they want to borrow books. The conclusion obtained from this research is that the process of recording sales and employee payroll uses an application system that has been built. So that problems regarding errors in registering sales books, manual attendance, and distribution of salaries to employees can be resolved. This allows the owner of Toko Tulung Agung II Makassar to run his business more smoothly than before. Because recording and reporting already uses an application system that has been created.

Keywords: *Attendance, Goods, Sales, Management, Payroll*

DAFTAR PUSTAKA

- Andie, S. M. (2016). MEMBUAT WEBSITE TOKO ONLINE DAN MENGINTEGRASIKAN DENGAN TEMPLATE CSS/HTML YANG DAPAT DIGANTI. *Technologia*, 7.
- Anhar. (2020). *PHP & Mysql Secara Otodidak*. Jakarta: Mediakita.
- Hidayat, E. (2019). *HTML, PHP, dan MySQL untuk Pemula*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- M. Yusril Helmi Setyawan, S. M. (2019). *Membuat Sistem Informasi Gadai Online Menggunakan Codeigniter*. Bandung: Kreatif Industri Nusantara.
- Maliki, M. I. (2021). RANCANG BANGUN APLIKASI PENJUALAN GROSIR SEMBAKO PADA TOKO LA-RIS. *Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, 304.
- Pane, S. F. (2020). *Membangun Aplikasi Peminjaman Jurnal Menggunakan Aplikasi Oracle APEX ONLINE*. Bandung: Kreatif Industri Nusantara.
- Raharjo, M. R. (2019). Sistem Informasi Monitoring Tingkat Kesejahteraan Ekonomi Masyarakat Berbasis Website. *Prosiding Hasil-Hasil Penelitian tahun 2019 Dosen-Dosen Universitas Islam Kalimantan*, 293.
- Subiantoro, S. (2018). Perancangan Sistem Absensi Pegawai Berbasis Web Studi Kasus : Kantor Kecamatan Purwodadi. *JURNAL SWABUMI*, 184.
- Tito. (2020). ANALISA PERANCANGANDESAINAPLIKASI PENGELOLAAN ABSENSI DAN SISTEM PENGGAJIAN KARYAWAN PADA DAIHATSU CAPELLA MEDAN CABANG PADANG. *MAJALAH ILMIAH UPI YPTK VOL NO 27*, 45.
- Tri Rachmadi, S. (2020). *Sistem Basis Data*. Bandung: TIGA EBOOK.
- Trisakti, B. (2020). Perancangan Aplikasi Penjualan Berbasis Web Pada CV.Jawi . *INFORMATIKA DAN RPL*, 57.
- Triyanto, R. (2020). Rancang Bangun Aplikasi Penjualan Berbasis Website (Studi Kasus : Toko Waroeng Bola). *Jurnal Sistem Informasi dan Sains Teknologi*, 109.
- Winarti. (2020). Perancangan Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web pada Toko Campus Mart Unimuda Sorong dengan PHP dan Mysql. *JURNAL PETISI*, 1.
- Yuhefizar, S. (2009). *Cara Mudah Membangun Website Interaktif Menggunakan CMS Joomla*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.