

## **SISTEM INFORMASI RUGI LABA DAN MONITORING PENJUALAN PRODUK ONLINE KAIRA BABYWORD BANJARBARU**

Muhammad Daffa Maulana<sup>1</sup>, Dwi Retnosari<sup>2</sup>, Rusdina<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Sistem Informasi, 57201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Muhammad Arsyad Al Banjari,  
NPM18710063

<sup>2</sup>Sistem Informasi, 57201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Muhammad Arsyad Al Banjari,  
NIDN0004057802

<sup>3</sup>Sistem Informasi, 57201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Muhammad Arsyad Al Banjari,  
NIDN1105029001

Email: [mdaffamaulana1211@gmail.com](mailto:mdaffamaulana1211@gmail.com)

### **ABSTRAK**

Toko Kaira Babyword beralamat di Jl. Sukarelawan No.14, Mentaos, Kec. Banjarbaru Utara, Kota Banjar Baru, Kalimantan Selatan 70714. Kaira babyword merupakan salah satu bidang usaha yang bergerak dibidang penjualan khususnya penjualan perlengkapan bayi. Produk yang ditawarkan diantaranya baju bayi, celana bayi, perlengkapan bayi dan anak – anak . Dalam sistem pelayanan yang dilakukan oleh toko ini masih sederhana, yaitu dengan pembukuan secara manual yang dilakukan oleh admin sehingga seringkali admin kesulitan dalam melakukan pendataan dan hilangnya catatan ataupun terselip saat dibutuhkan. Pelayanan yang kurang optimal dan penyimpanan data yang kurang rapi mengakibatkan lambatnya proses dalam pencarian data. Dalam promosi yang dilakukan masih menggunakan brosur dan spanduk, sehingga biaya yang diperlukan pun cukup tinggi.

Dalam penelitian ini penulis menggunakan metode Teknik pengumpulan data observasi langsung ke toko kaira dan mewawancarai beberapa pegawai juga melakukan studi dokumentasi. Penelitian didasarkan pada pencatatan transaksi dalam penjualan. Aplikasi yang dibangun menggunakan Bahasa pemrograman php dan MySQL sebagai penyimpanan database. Dari permasalahan diatas muncul sebuah gagasan untuk membuat aplikasi penjualan dan pengolahan data berbasis web. Dengan adanya aplikasi ini dapat memudahkan pelayanan transaksi penjualan menjadi lebih cepat, efektif dan efisien. Aplikasi ini akan membantu karyawan dan admin dalam melakukan pengelolaan dan pendataan pada kaira babyword dan data akan tersimpan dengan baik didalam database, mempermudah dan mempersingkat waktu admin dan karyawan dalam melakukan pencarian laporan dan juga mempermudah karyawan dan admin dalam melakukan monitoring barang, perhitungan keuntungan dan meminimalisir kesalahan dalam perhitungan keuntungan.

Dengan adanya sistem ini akan membantu karyawan dan admin dalam melakukan pengelolaan pendataan penjualan pada toko kaira babyword dan data akan tersimpan dengan baik didalam database juga mempermudah monitoring barang, perhitungan keuntungan dan meminimalisir kesalahan dalam perhitungan keuntungan.

**Kata Kunci** : Aplikasi, Penjualan , Pelayanan, MySQL

### **DAFTAR PUSTAKA**

- Al Fatta, H. (2009). In *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi untuk Keunggulan Bersaing Perusahaan dan Organisasi Modern*. Yogyakarta: Andi.
- Ahmad, M., & Mutmainah. (2017). *PERANCANGAN E-COMMERCE PENJUALAN KOMPUTER DAN ALAT ELEKTRONIK BERBASIS WEB PADA TOKO DAMAR KOMPUTER PRINGSEWU*. *Journal TAM*, 62-67.
- Amalia, E., & Supriatna, Y. (2017). *Perancangan Sistem Informasi Administrasi Kependudukan Sebagai Pengembangan Egovernment*. *Prosiding Seminar Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi* , 81-85.
- Ana, N. N., Ahmat, J., & Nur, A. H. (2017). *RANCANG BANGUN APLIKASI PENJUALAN DAN PEMBELIAN BARANG PADA KOPERASI KARTIKA SAMARA GRAWIRA PRABUMULIH*. *Jurnal Teknologi dan Informasi*, 13-23.
- Anhar, S. (2010). *Paduan Menguasai PHP & MySQL secara otodidak*. Jakarta: PTTransmedia.
- Arief, M. (2011). In *Pemrograman Web Dinamis Menggunakan PHP danMYSQL*.

Yogyakarta: Andi.

- Ariono, R. (2018). *Belajar HTML dan CSS*. Jogja: Khasanah Buku jogja.
- Aryanto.(2016). *Pengolahan Database MySQLTingkat Dasar/Pemula*. Yogyakarta:CV Budi Utama.
- Deny, D. (2012). *Pendidikan Teknologi Informasi dan Komunikasi*. PT Remaja Rosdakarya, 1-50.
- Eri Mardiani, Nur Rahmansyah, Hendra Kurniawan,Dana Indra SensusemJayanta. (2016). *Kumpulan Latihan SQL*. Jakarta: PT Alex Media Komputindo.
- Fendi, N. (2017). Pembangunan Aplikasi Penjualan Dan Stok Barang. *Journal Speed*, 15-19.
- Hidayat, A. N. (2015). *Belajar HTML Kelas Ringkas*. Wonogiri.
- Kadir, A. (2003). In *Dasar Pemograman web Dinamis menggunakan php*. Yogyakarta: Andi.
- Kadir, A. (2008). *Tuntunan Praktis Belajar Database Menggunakan MySQL*. Yogyakarta: Andi.
- Kerta Wijaya, B. W. (2015). Deteksi Konflik Pada Diagram Usecase menggunakan Metode Graph Modification. *Jurnal Ilmiah Nero Vol. 2 , No 1*, 8.
- Krismaji. (2015). In *Sistem Informasi Akuntansi*. Yogyakarta: Unit Penerbit.
- M. Sidi Mustaqbal, R. F. (2015). *PENGUJIAN APLIKASI MENGGUNAKAN BLACK BOX TESTING BOUNDARY VALUE ANALYSIS* (Studi Kasus : Aplikasi Prediksi Kelulusan SNMPTN). *jurnal Ilmiah Teknologi InformasiTerapan*, 12.
- Misdram, M., & Abidin, Z. (Nopember 2018). *IMPLEMENTASI INTEGRASI DESKTOP DAN WEBSITE SISTEM INFORMASI SERVICE KOMPUTER PADA KARISMA COMPUTER PASURUAN MENGGUNAKAN REMOTE MYSQL*. *SPIRIT* , 72 - 86.
- Munawar. (2018). *ANALISIS PERANCANGAN SISTEM BERORIENTASI OBJEK DENGAN UML*. Bandung: Informatika.
- Nidhra, Srinivas, & Dondeti, J. (2012). *Black box and White box Testing Techniques - A Literature Review*. *nternasional Journal of EmbeddedSystem and Applications(IJESA) Vol.2, No.2.*, 12.
- Pahlevi. (2018). Sistem Informasi Inventori Barang menggunakan Metode. *Jurnal*, 5-29.
- Pambungkas, C. A. (2017). *Pengantar dan Implementasi Basis Data*. Sleman: CV Budi Utama.
- Ratna, A. L. (2014). *Pengertian PHP dan MySQL*. ILMUTI. Sistem Informasi STMIKA Rahrja. Tangerang.
- Sianipar, R. (2017). *Dasar Pemrograman Javascript: Langkah demi langkah*. Penerbit ANDI,.
- Solichin, A. (2016). *Pemrograman Web dengan PHP dan MySQL*. Penerbit Budi Luhur .
- Supono, Putratama, & Viridiandry. (2018). *Pemrograman Web dengan*. Yogyakarta: Deepublish.
- Susanto, E., Utami, T. H., & Hermanto , D. (2019). Sistem Informasi Pemesanan Laundry Berbasis Android. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi ISSN 2407-4322*, 162-172.
- Uno, H. B., & Lamatenggo, N. (2010). *Teknologi komunikasi dan informasi pembelajaran* . jakarta: Bumi Aksara.
- Wardiana, W. (2002). *Perkembangan Teknologi Informasi di Indonesia*. Seminar dan Pameran Teknoligi Infornasi (pp. 1-50). Bandung: Prosiding.
- Winardi. (2000). *Manajer dan Manajemen*. Bandung: Citra Aditya Bakti. Winarno. (2014). *Pemrograman Web Berbasis HTML5,PHP & Java Script*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.

