

# **SISTEM INFORMASI KEUANGAN DAN PELAYANAN JASA PEMESANAN PERCETAKAN OFFSET DAN DIGITAL PRINTING BERBASIS WEB PADA CV. KOMPAS BANJARBARU**

Ilma Pamela Irani<sup>1</sup>, Muharir<sup>2</sup>, Hoiriyah<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan  
Muhammad Arsyad Al-Banjari, NPM18630246

<sup>2</sup>Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan  
Muhammad Arsyad Al-Banjari, NIDN1117019401

<sup>3</sup>Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan  
Muhammad Arsyad Al-Banjari, NIDN1118068904

Email : ilmapamela0123@gmail.com

## **ABSTRAK**

*CV. Kompas adalah sebuah perusahaan yang bergerak dibidang penerbitan dan percetakan transaksi yang menghasilkan berbagai produk seperti majalah, brosur, kalender, undangan, buku kenangan, label sepatu, stiker produk makanan, kardus kue dan lain-lain. Masalah yang saat ini terjadi di CV. Kompas adalah pemesanan dan penjualan barang di CV. Kompas masih menggunakan cara yang manual yaitu dimana dalam pemesanan atau penjualan, pelanggan harus datang ke toko.*

*Dan dalam pelaporan data barang dan transaksi sering terjadi kesalahan. Untuk mengatasi permasalahan tersebut maka dibutuhkan suatu sistem informasi yang dapat mendukung pengelolaan informasi serta mampu menyelesaikan masalah tersebut. Metode penelitian yang digunakan yaitu observasi, wawancara dan studi pustaka. Bahasa pemrograman yang digunakan yaitu PHP dan menggunakan database MySQL.*

*Adapun hasil akhir dari penelitian ini yaitu terciptanya aplikasi yang dapat mempermudah dalam proses pemesanan dan transaksi penjualan serta pelaporan data dengan sistem informasi berbasis web. Untuk peneliti selanjutnya bisa mengembangkan aplikasi tersebut sehingga dapat berbasis mobile android dengan sistem yang lebih baik.*

**Kata Kunci :** Sistem Informasi; Keuangan; Pemesanan; Percetakan; Web.

---

## **ABSTRACT**

*CV. Kompas is a company engaged in publishing and transaction printing that produces various products such as magazines, brochures, calendars, invitations, memory books, shoe labels, food product stickers, cake boxes and others. The problem that is currently happening in CV. Kompas is ordering and selling goods at CV. Kompas still uses the manual method, where in ordering or selling, the customer has to come to the store.*

*And in reporting data on goods and transactions errors often occur. To overcome these problems, we need an information system that can support information management and be able to solve these problems. The research methods used are observation, interviews and literature study. The programming language used is PHP and uses the MySQL database.*

*The final result of this research is the creation of an application that can simplify the process of ordering and sales transactions as well as data reporting with a web-based information system. For future researchers, they can develop the application so that it can be based on Android mobile with a better system.*

**Keywords :** Information System; Finance; Booking; Printing; Web.

## DAFTAR PUSTAKA

- Barus, M. I., & Ibrahim, A. (2022). Karya Ilustrasi Budaya Khas Karo Pada Seni Tekstil Dengan Teknik Digital Printing. *Gorga : Jurnal Seni Rupa Volume 11 Nomor 02 Juli-Desember 2022 p-ISSN: 2301-5942 | e-ISSN: 2580-2380*, 448-455.
- Dwiatmodjo, H., & Saputra, S. I. (2022). Sistem Informasi Pemesanan Percetakan Berbasis Web Studi Kasus Pada CV Percetakan Sahabat. *Jurnal VISUALIKA STMIK Muhammadiyah Jakarta*, 51-66.
- Galingging, R., & Arif, S. (2022). Analisis Pengendalian Cetak Kotor (Scuming) pada Mesin Cetak Offset Gronhi 524 Di Percetakan MAU Grafika SMK Negeri 4 Malang (Studi Kasus Cetak Kemasan Martabak Marcello). *Jurnal Magenta, STMK Trisakti - Vol. 6, No. 01, Januari 2022*, 892-909.
- Hariati, M. S. (2017). Strategi Perusahaan Untuk Meningkatkan Kesejahteraan. *Jurnal Manajerial Bisnis ISSN 2597 – 503X*, 169-177.
- Harsinta, A. R., & Nursari, S. R. (2020). Perancangan Sistem Informasi Pengelola Jasa. *Jurnal MediaTIK : Jurnal Media Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer Vol.3 No.1 (Januari 2020)*, 62-71.
- Hastanti, R. P., & Purnama, B. E. (2015). Sistem Penjualan Berbasis Web (E-Commerce) Pada Tata Distro Kabupaten Pacitan . *Jurnal Bianglala Informatika Vol 3 No 2 September 2015*, 1-9.
- Heriyanto, Y. (2018). Perancangan Sistem Informasi Rental Mobil Berbasis Web Pada PT.APM Rent Car. *Volume 2, No.2 Oktober 2018 ISSN. 2549-0222 Jurnal Intra-Tech*, 64-77.
- Hutahaean, J. (2015). *Konsep Sistem Informasi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Laia, O., & Halawa, O. (2022). Pengaruh Sistem Informasi Manajemen Terhadap Pelayanan Publik. *Jurnal Akuntansi, Manajemen Dan Ekonomi (JAMANE) Vol.1, No.1, Mei (2022), IPage70-76P-ISSN (2829-8888) & E-ISSN(2829-8462)*, 70-76.
- Lutfi, A. (2017). Sistem Informasi Akademik Madrasah Aliyah Salafiyah Syafi'iyah. *Volume 3 No. 2, Oktober 2017*, 104-112.
- Rahman, F., & Santoso. (2015). Aplikasi Pemesanan Undangan Online. *Jurnal Sainsdan Informatika ISSN: 2460-173X Volume 1, Nomor 2, Nopember 2015*, 78-87.
- Saputra, A. D., & Borman, R. I. (2020). Sistem Informasi Pelayanan Jasa Foto Berbasis Android (Studi Kasus : ACE PHOTOGRAPHY WAY KANAN). *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTSI) Vol. 1, No. 2, Desember 2020, 87-94 E-ISSN : 2746-3699*, 87-94.
- Suhartanto, M. (2012). Pembuatan Website Sekolah Menengah Pertama Negeri 3 Delanggu . *Journal Speed – Sentra Penelitian Engineering dan Edukasi – Volume 4 No 1 - 2012 - ijns.org*, 1-8.
- Susilo, M., R. K., & Kasmawi. (2018). Rancang Bangun Website Toko Online Menggunakan Metode. *InfoTekJar (Jurnal Nasional Informatika dan Teknologi Jaringan) e-ISSN :2540-7600*, 98-105.
- Yana, S., & Gunawan, R. D. (2020). Sistem Informasi Pelayanan Distribusi Keuangan Desa Untuk Pembangunan (Studi Kasus : DUSUN SRIKAYA). *Jurnal Informatikan dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA) Vol.1, No. 2, Desember 2020, 254-263 ISSN 2723-3367*, 254-263.