

# APLIKASI MANAJEMEN DAN MONITORING PENJUALAN KAFE BERBASIS WEB PADA COFUS COFFEE

**Albert Cristo<sup>1</sup>, Muhammad Rasyidan<sup>2</sup>, Budi Setiadi<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NPM 19630532

<sup>2</sup>Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN. 1108077301

<sup>3</sup>Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN. 11107501

Email:albertcristo42@gmail.com/HP.082250831883

## ABSTRAK

Cofus Coffee merupakan usaha yang bergerak dibidang kuliner yang berbentuk cafe dimana pada usaha ini menyajikan minuman utama yaitu kopi. Saat ini proses transaksi kasir pada Cofus Coffee masih dilakukan dengan cara konvensional, hanya mengandalkan sebuah buku untuk pencatatan membuat pelayanan kepada pelanggan.

Permasalahan ini membuat pekerjaan karyawan cofus coffee menjadi tidak efektif dan efisien karena selain melayani pelanggan karyawan juga harus melakukan pendataan stok barang yang dilakukan secara manual, sehingga banyak terjadi kesalahan pada pencatatan dan pencarian data. Oleh karena itu dibutuhkan sistem informasi kasir yang berguna untuk merangkai segala prosedur dan metode yang dirancang untuk memperoleh informasi yang akurat serta mempermudah pemilik melakukan proses transaksi dan pendataan barang.

Dengan adanya aplikasi Sistem Informasi Kasir Dan Monitoring Penjualan Pada Cofus Coffee Berbasis Web ini memungkinkan *user* untuk mengelola data barang dan data lainnya yang berhubungan dengan penjualan sehingga data tersebut dapat digunakan sebagai laporan yang akurat.

**Kata Kunci :** *Sistem informasi, coffe, transaksi, penjualan.*

## ABSTRACT

*Cofus Coffee is a business operating in the culinary sector in the form of a cafe where this business serves the main drink, namely coffee. Currently the cashier transaction process at Cofus Coffee is still carried out conventionally, relying on a book to record service to customers.*

*This problem makes the work of Cofus Coffee employees ineffective and inefficient because apart from serving customers, employees also have to collect stock data manually, so there are many errors in recording and searching data. Therefore, a cashier information system is needed that is useful for assembling all procedures and methods designed to obtain accurate data and make it easier for owners to process information and collect data on goods.*

*With the Web-Based Cashier Information and Sales Monitoring System application at Cofus Coffee, it allows users to manage item data and other data related to sales so that the data can be used as accurate reports.*

*Keywords: Information system, coffee, transactions, sales.*

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdulloh, R. (2018). *Dalam 7 in 1 Pemrograman Web Untuk Pemula*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Anwari, V. B., Ferdiansyah, F., & Samsinar. (2020). Implementasi Sistem Informasi Kasir Pada Rakab Mercon Berbasis Web.
- Firman, A., Wowor, H., & Najoran, X. (2016). Sistem Informasi Perpustakaan Online Berbasis Web. *E-Journal Teknik Elektro dan Komputer*, 29-36.
- Hanum, S. (2017). Dalam *Pemanfaatan Aplikasi Penggambar Diagram Alir (Flowchart) Sebagai Bahan Ajar Untuk Mata Kuliah Sistem Akuntansi Di Fakultas Ekonomi Pada Perguruan Tinggi Swasta Di Kota Medan* (hal. 93-105). Kitabah.
- Kadir, A. (2009). Dalam *Membuat Aplikasi Web dengan PHP + Database MySQL*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Kustiyahningsih, Y., & Anamisa, D. (2011). Dalam *Pemrograman Basis Data Berbasis Web Menggunakan PHP dan MySQL*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Permatasari, D. (2017). *Class Diagram*. Surabaya: Politeknik Elektronika Negeri Surabaya.
- Pratama, A. R. (2019). *Belajar UML - Use Case Diagram*. Diambil kembali dari codepolitan: <https://codepolitan.com/mengenal-uml-diagram-use-case>
- Rahmatullah, A. (2019). *Belajar UML-Sequence Diagram*. Diambil kembali dari codepolitan: <https://www.codepolitan.com/belajar-uml-sequence-diagram-57fdb1a5ba777-17044>
- Rosana, A. S. (2016). Kemajuan Teknologi Informasi.
- Rusmayanti. (2015). Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Pada Desa Ngadirejan. *Speed Journal – Sentra Penelitian Engineering dan Edukasi*, 36.

