

# SISTEM INFORMASI MONITORING PENJUALAN DAN PENGELOLAAN STOK PADA TOKO BUCKETBJM BY RABEL BERBASIS WEB

Yusida Rahmi<sup>1</sup>, Jauhari Maulani<sup>2</sup>, Ihsanul Fikri<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Program Studi Teknik Informatika, Universitas Islam Kalimantan MAB, 19630638

<sup>2</sup>Program Studi Teknik Informatika, Universitas Islam Kalimantan MAB, 1123099001

<sup>3</sup>Program Studi Teknik Informatika, Universitas Islam Kalimantan MAB, 1107078901

[yusidarahmie@gmail.com](mailto:yusidarahmie@gmail.com)

## ABSTRAK

*Toko Bucketbjm by Rabel merupakan salah satu UMKM yang ada di kota Banjarmasin yang menjual berbagai hasil kerajinan tangan berupa bucket bunga, bucket snack, bucket uang, bucket boneka, bucket request, snack cake, gift box dan berbagai macam kerajinan tangan terkhusus pada kerajinan membuat bucket. Dalam pemasaran dan penjualan pada Bucketbjm by Rabel memanfaatkan sosial media seperti Instagram dan WhatsApp yang mana perlu melakukan interaksi antar pembeli dan penjual secara chat personal dengan admin untuk menentukan pilihan produk dan transaksi pembayaran, serta belum adanya pencatatan stok bahan. Maka dari itu Sistem informasi monitoring penjualan dan pengelolaan stok menjadi peran penting dalam mengoptimalkan operasional toko dan meningkatkan efisiensi dalam bisnis UMKM. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk merancang dan mengembangkan sistem informasi berbasis web yang dapat membantu toko Bucketbjm by Rabel dalam memantau penjualan dan mengelola stok secara efisien.*

**Kata Kunci :** Toko Bucket, UMKM, Sistem Informasi, monitoring

---

## ABSTRAK

*Bucketbjm by Rabel shop is one of the UMKM in Banjarmasin city which sells various handicrafts in the form of flower buckets, snack buckets, money buckets, doll buckets, request buckets, snack cakes, gift boxes and various kinds of handicrafts specifically in the craft of making buckets. In marketing and sales at Bucketbjm by Rabel utilizing social media such as Instagram and WhatsApp which requires interaction between buyers and sellers in personal chat with the admin to determine product choices and payment transactions, and there is no record of material stock. Therefore, the sales monitoring and stock management information system plays an important role in optimizing store operations and increasing efficiency in the UMKM business. The purpose of this study is to design and develop a web-based information system that can help Bucketbjm by Rabel stores monitor sales and manage stock efficiently.*

**Keyword :** Bucket Shop, UMKM, Information System

## **E. Daftar Pustaka**

- Aliyah, A. H. (2022). Peran Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat. *WELFARE Jurnal Ilmu Ekonomi*, 3(1), 64–72. <https://doi.org/10.37058/wlfr.v3i1.4719>
- Fitriyana, F., & Sucipto, A. (2020). Sistem Informasi Penjualan Oleh Sales Marketing Pada Pt Erlangga Mahameru. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(1), 105–110. <https://doi.org/10.33365/jtsi.v1i1.239>.
- Hidayati, N. (2019). Penggunaan Metode Waterfall Dalam Rancang Bangun Sistem Informasi Penjualan. *Generation Journal*, 3(1), 1–10. [https://repository.bsi.ac.id/index.php/unduh/item/89473/File\\_11-Bab-III-Pembahasan.pdf](https://repository.bsi.ac.id/index.php/unduh/item/89473/File_11-Bab-III-Pembahasan.pdf).
- Maulani, J. & Amin, M. (2019). Rancang Bangun Sistem Informasi Jasa Pembuatan Pakaian dengan Algoritma Pemograman Terstruktur. *Technologia : Jurnal Ilmiah*, 10(2), 85-91.
- Maulani, J. (2020). Penerapan Metode Waterfall Pada Pengembangan Aplikasi Sistem Informasi Jasa Dan Penjualan Dengan Pemodelan Berorientasi Objek. *Technologia: Jurnal Ilmiah*, 11(2), 64. <https://doi.org/10.31602/tji.v11i2.2779>
- Rifki, I., Alif, N., Sukamto, P., & Imamuddin, A. (2021). Sistem Penjualan Daring Berbasis Web Pada Perusahaan Mode Pakaian Web-Based Online Sales System in Clothing Mode Company. *INFOTECH: Jurnal Informatika & Teknologi*, 2(1), 1–9.
- Rosida, Minarni, & Mustaqiem. (2021). Penerapan E-Commerce Pada Sistem Informasi Penjualan Bucket Bunga Sampit Menggunakan Rapid Application Development. *RESOLUSI : Rekayasa Teknik Informatika Dan Informasi*, 2(2), 41–47. <https://djournals.com/resolusi>.
- Setiawan, A. H., & Wijanarko, R. (2021). Sistem Informasi Penjualan Roti Berbasis Web (Studi Kasus di CV Mams Bakery). *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 3(1), 52. <https://doi.org/10.36499/jinrpl.v3i1.4036>.
- Triyanto, W. A. (2017). Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Penjualan Online untuk Meningkatkan Pemasaran Produk UMKM Kerajinan Tas. *Indonesian Journal on Networking and Security*, 6(3), 63–67.
- Windasari, I. P., Studi, P., Komputer, S., Teknik, F., Diponegoro, U., Flow, D., & Diagram, E. R. (2014). Pada Toko Pc Tablet. 2(2), 181–186.