

# **SISTEM PEMESANAN COKLAT OLAHAN PADA PERUSAHAAN MINANG KAKAO**

**Yoga Permana Agung**

DIII Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Pembangunan Nasional  
Veteran Jakarta

Jalan RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan, DKI Jakarta 12450

Email : [Yogapermanaagung@upnvj.ac.id](mailto:Yogapermanaagung@upnvj.ac.id)

## **Abstrak**

Minang Kakao merupakan perusahaan yang menjual coklat olahan. Saat ini proses pemesanan coklat olahan di Minang Kakao dapat dilakukan secara offline, untuk yang offline pelanggan harus datang langsung ke tempat untuk melakukan transaksi pemesanan. Hal ini menyebabkan kegiatan pemesanan tidak berjalan secara efektif dan efisien. Sistem informasi pemesanan coklat olahan berbasis web dan mobile digunakan untuk mempermudah pelanggan dalam melakukan transaksi tanpa harus datang langsung ke tempat. Metode pengembangan sistem yang dilakukan dalam penelitian ini adalah metode waterfall. Metode waterfall adalah metode yang dilakukan secara berurutan. Pada sistem pemesanan penulis menggunakan diagram UML dan MYSQL dalam mengolah data dan sistem ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman HTML, PHP, Flutter, Laravel sebagai pengolahan program. Hasil penelitian ini adalah sistem pemesanan coklat olahan yang sudah terkomputerisasi serta sistem dapat menampung data penjualan. Setelah penelitian sistem pemesanan ini selesai penulis berharap dapat mempermudah pihak Minang Kakao untuk mengelola data penjualan dan mempermudah konsumen untuk melakukan transaksi pemesanan coklat olahan.

**Kata Kunci : Digital Bisnis, Transaksi, Aplikasi *Mobile* dan *web***

# **SYSTEM FOR ORDERING PROCESSED CHOCOLATE AT THE MINANG COCOA COMPANY**

**Yoga Permana Agung**

DIII Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Pembangunan Nasional  
Veteran Jakarta

Jalan RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan, DKI Jakarta 12450

Email : [Yogapermanaagung@upnvj.ac.id](mailto:Yogapermanaagung@upnvj.ac.id)

## **Abstract**

Minang Kakao is a company that sells processed chocolate. Currently, the ordering process at Minang Kakao is done offline and online, for offline customers must come directly to the place to make order transactions. This causes ordering activities to not run effectively and efficiently. And for online ordering can be through a third party marketplace but the shortcomings of the data are still inaccurate / unstructured, additional fees for the marketplace, and other obstacles. Web and mobile-based processed chocolate ordering information systems are used to make it easier for customers to make transactions without having to come directly to the place. The system development method used in this research is the waterfall method. The waterfall method is a method that is carried out sequentially. In the ordering system the author uses UML and MYSQL diagrams in processing data and this system is built using HTML, PHP, Flutter, Laravel programming languages as program processing. The result of this research is a computerized processed chocolate ordering system and the system can accommodate sales data. After this ordering system research is completed, the author hopes to make it easier for Minang Kakao to manage sales data and make it easier for consumers to make processed chocolate ordering transactions.

**Keywords: Digital Business, Transaction, Application Mobile And Web.**