

**SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN BARANG
BERBASIS WEB PADA TOKO KOSMETIK
ZAVISH MS GLOW JAKARTA**

Muhammad Abby Hartadi

D-III Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Pembangunan Nasional
Veteran Jakarta

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

Email: abbyhartadi@gmail.com

ABSTRAK

Di era globalisasi saat ini, teknologi informasi memegang peranan penting dalam kehidupan masyarakat. Dengan berkembangnya teknologi informasi, pekerjaan orang menjadi lebih mudah. Dengan menggunakan teknologi informasi dalam dunia bisnis, maka akan berdampak positif terhadap operasional bisnis yang dibangun. Proses penginputan barang pada toko kosmetik Zavish MS Glow Jakarta masih melakukan proses manual untuk pengelolaan barang serta proses pelaporan yang masih menggunakan buku besar. Berdasarkan hal tersebut, penulis akan merancang dan juga membuat sistem informasi persediaan berbasis web untuk memudahkan pekerjaan pihak Zavish MS Glow Jakarta dalam proses pengelolaan barang. Metode yang digunakan penulis adalah Metode *Waterfall* dengan pengidentifikasian masalah menggunakan metode *PIECES*, bahasa pemrograman *PHP*, serta *database* yang digunakan adalah *MYSQL*, dan diakhiri dengan test uji coba dengan metode black box testing. Dengan dibangunnya aplikasi berbasis web ini, maka toko kosmetik Zavish MS Glow Jakarta telah dapat melakukan pengelolaan barang dan juga dapat mencetak laporan barang masuk dan keluar dengan mudah.

Kata kunci: Teknologi Informasi, Zavish MS Glow Jakarta, Persediaan Barang, *MySql*

INVENTORY INFORMATION SYSTEM
WEB BASED ON COSMETICS SHOP
ZAVISH MS GLOW JAKARTA

Muhammad Abby Hartadi

D-III Information Systems, Faculty of Computer Science, Jakarta Veterans National
Development University

Hospital Road. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan, DKI Jakarta 12450

Email: abbyhartadi@gmail.com

ABSTRACT

In the current era of globalization, information technology plays an important role in people's lives. With the development of information technology, people's work has become easier. By using information technology in the business world, it will have a positive impact on the business operations that are built. The process of inputting goods at the Zavish MS Glow Jakarta cosmetic shop is still carrying out manual processes for managing goods and reporting processes that still use the ledger. Based on this, the author will design and also create a web-based inventory information system to facilitate the work of Zavish MS Glow Jakarta in the process of managing goods. The method used by the author is the Waterfall Method with problem identification using the PIECES method, the PHP programming language, and the database used is MYSQL, and ends with a trial test using the black box testing method. With the development of this web-based application, the Zavish MS Glow Jakarta cosmetic store has been able to manage goods and can also print reports of incoming and outgoing goods easily.

Keywords: Information Technology, Zavish MS Glow Jakarta, Inventory, MySql