

## **ABSTRAK**

Elvina Winarto (03081170035)

### **PERANCANGAN SISTEM *POINT OF SALE* TERHADAP TOKO RITA KOSMETIK BERBASIS WEB**

(xvii + 66 halaman: 66 gambar; 22 tabel; 3 lampiran)

Pada masa sekarang, kosmetik telah menjadi kebutuhan sehari-hari baik wanita, pria ataupun anak-anak. Kosmetik yang dimaksud bukan hanya kosmetik riasan seperti bedak tabur atau perona pipi. Produk seperti sampo dan sabun juga termasuk sebagai kosmetik yang masuk dalam kategori perawatan kulit. Berbagai fenomena atau tren yang masuk ke Indonesia memengaruhi penjualan kosmetik. Toko Rita Kosmetik telah berjalan sejak tahun 2004 dan hingga saat ini Toko Rita Kosmetik masih menjalankan usahanya secara manual yaitu menggunakan media kertas. Proses secara manual memiliki banyak kelemahan yaitu kesalahan yang diakibatkan oleh *human error*, pengelolaan data yang lama, lemahnya pengawasan, dan rendahnya integritas data.

Berdasarkan permasalahan tersebut, penulis kemudian merancang sistem *point of sale* berbasis web dengan menggunakan Laravel dengan basis data MySQL. Sistem *point of sale* yang dihasilkan membantu pemilik dan pengawali Toko Rita Kosmetik dalam mencatat, mengumpulkan dan mengelola transaksi usaha, persediaan barang terlacak dengan baik, dan laporang yang dihasilkan tidak memakan banyak waktu dan lebih akurat.

**Kata Kunci : Sistem Informasi, *Point of Sale*, Penjualan, Persediaan, Laravel, MySQL**

Referensi: 21 (2001-2019)

## **ABSTRACT**

Elvina Winarto (03081170035)

### **PERANCANGAN SISTEM *POINT OF SALE* TERHADAP TOKO RITA KOSMETIK BERBASIS WEB**

(xvii + 66 pages; 66 figures; 22 tables; 3 appendixes)

*Nowadays, cosmetics have become a daily necessity for women, men, and children. The cosmetics in question are not just make-up cosmetics such as powder or blush. Products such as shampoo and soap are also included as cosmetics that fall into the skincare category. Various phenomena or trends that enter Indonesia affect cosmetic sales. Rita Kosmetik Store has been running since 2004 and until now Rita Kosmetik Store is still running its business manually, using paper media. The manual process has many weaknesses, including human error, long data management, weak supervision, and low data integrity.*

*The author then designed a web-based point-of-sale system using Laravel with a MySQL database based on these problems. The resulting point-of-sale system helps Rita Kosmetik Store owners and employees in recording, collecting, and managing business transactions, inventory is properly tracked, and the resulting reports do not take much time and are more accurate.*

**Keywords:** *Information System, Point of Sale, Sales, Inventory, Laravel, MySQL*

*References:* 21 (2001-2019)