

# **SISTEM INFORMASI PROMOSI, DISCOUNT, SALES ORDER BERBASIS WEB PADA PT. MARGA NUSANTARA JAYA CABANG BANJARMASIN**

**Septi Risnayanti Putri<sup>1</sup>, Lilis Anggraini<sup>2</sup>, Agus Alim Muin<sup>3</sup>.**

<sup>1</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA)  
Muhammad Arsyad Al Banjari, NPM : 18630540

<sup>2</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA)  
Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN : 1102059301

<sup>3</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA)  
Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN : 1117128901

E-mail: [18630540.septirisnayantiputri@gmail.com](mailto:18630540.septirisnayantiputri@gmail.com)

## **ABSTRAK**

PT Marga Nusantara Jaya adalah distributor tunggal dari PT Konimex yakni perusahaan farmasi, makanan dan permen yang memiliki 57 cabang yang tersebar di seluruh nusantara. Setelah seluruh pelosok Indonesia terlayani, Konimex semakin melebarkan sayapnya dengan melakukan penetrasi ke pasar Internasional. PT. Marga Nusantara Jaya inilah perusahaan yang menangani aktivitas distribusi tersebut.

Permasalahan yang terdapat pada PT. Marga Nusantara Jaya Cabang Banjarmasin ini belum memiliki sistem yang dikhususkan untuk promosi, diskon, sales order yaitu dalam pendaftaran pelanggan baru masih manual menggunakan buku dan di rekap ulang melalui admin, Kendala lainnya dalam sales order juga masih manual menggunakan form order dan sales sering membatalkan order tersebut karena stok tidak tersedia digudang. Pembuatan data hasil penjualan dan promosi masih menggunakan rekapitulasi ulang oleh admin.

Dari permasalahan tersebut maka dibuatlah sistem informasi promosi, diskon, sales order pada PT. Marga Nusantara Jaya Cabang Banjarmasin dengan menggunakan metode waterfall dan perancangan interface, untuk pembuatan aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database Mysql.

Hasil akhir dari penelitian ini yaitu menghasilkan sebuah aplikasi yang dapat mempermudah admin dalam pembuatan laporan promosi, diskon, dan sales order karena otomatis dilakukan oleh sistem. Sedangkan bagi sales, memudahkan dalam penambahan pelanggan baru dan sales order sehingga tidak perlu membawa form kertas lagi.

**Kata Kunci:** Promosi; Diskon; Sales Order; Web

---

## **ABSTRACT**

PT Marga Nusantara Jaya is the sole distributor of PT Konimex, namely a pharmaceutical, food, and candy company which has 57 branches spread throughout the archipelago. After all corners of Indonesia are served, Konimex is increasingly expanding its wings by penetrating into the international market. PT. Marga Nusantara Jaya is the company that handles the distribution activities.

The problems found in PT. Marga Nusantara Jaya Banjarmasin Branch does not yet have a system devoted to promotions, discounts, sales orders, namely in registering new customers it is still manual using books and recapitulated through the admin. Other constraints in sales orders are also still manual using the order form and sales often cancel orders because the stock is not available in the warehouse. Making sales and promotion data results still uses recapitulation by the admin.

From these problems, a promotional information system, discounts, sales orders at PT. Marga Nusantara Jaya Banjarmasin Branch using the waterfall method and interface design, for making this application using the PHP programming language and MySQL database.

The end result of this research is to produce an application that can make it easier for the admin to make reports on promotions, discounts and sales orders because the system automatically does it. As for sales, it makes it easier to add new customers and sales orders so you don't need to carry paper forms anymore.

**Keywords:** Promotion; Discount; Sales Order; Web

## Daftar Pustaka

- Anharudin. (2017, Agustus). Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Sales Order (SO) Berbasis Web dengan PHP SQL (Studi Kasus : PT. Abc Steel ). *Jurnal Sistem Informasi*, 4, 1-4. doi:10.30656/jsii.v4i0.366 p-ISSN:2406-7768 e-ISSN: 2581-2181
- Ariyoga, D. A. (2021). *Rancang Bangun Aplikasi Sales Order Pada PT. Anugrah Putra Kharisma*. Surabaya: Universitas Dinamika.
- Gita Ayu Syafarina, M. (2021). *Analisis dan Desain Sistem Informasi TI*. Diambil kembali dari Elearning Uniska: [https://elearning.uniska-bjm.ac.id/pluginfile.php/138354/mod\\_resource/content/1/MATERI%2010.pdf](https://elearning.uniska-bjm.ac.id/pluginfile.php/138354/mod_resource/content/1/MATERI%2010.pdf)
- Heri Kuswara, & D. (2017). Sistem Informasi Absensi Siswa Berbasisw Web Dengan Sms Gateway Pada Sekolah Menengah Kejuruan Al MunirBekasi. *Indonesian Journal on Networking and Security*, 122-131.
- Ibnu. (2021, January 4). *Diskon Adalah: Pengertian, Jenis dan Cara Menghitung Diskon*. Diambil kembali dari Accurate: <https://accurate.id/marketing-manajemen/diskon-adalah/>
- Ibnu. (2021, October 13). *Sales Order: Pengertian, Manfaat, Proses, dan Berbagai Contohnya*. Diambil kembali dari Accurate: <https://accurate.id/marketing-manajemen/sales-order/>
- Lathifa, D. (2021, July 27). *Mengenal Sales Order: Pengertian, Fungsi, dan Bedanya dengan Purchase Order*. Diambil kembali dari Online Pajak: <https://www.online-pajak.com/tentang-ppn-efaktur/mengenal-sales-order>
- Ma'rifati, I. S. (2014). SISTEM INFORMASI AKUNTANSI SALES ORDER PROCCESING MENGGUNAKAN FLEX FRAMEWORK. *Evolusi Vol. II* .
- Nurhachita. (2019). Sistem Informasi Monitoring Honda Sales Order Berbasis Web pada PT. Daya Anugrah. *Jurnal Intelektualita: Keislaman, Sosial, dan Sains*, 71-82.
- PT Marga Nusantara Jaya. (2021). *Sejarah PT. Marga Nusantara Jaya*. Diambil kembali dari Marganusantarajaya: <https://marganusantarajaya.com/indo/history.php>
- Silalahi, M., & Saragih, S. P. (2021, April). Perancangan Website Penyedia Informasi Promosi dan Diskon. *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi*, 9(2), 257-262. doi:10.26418/justin.v9i2.43463
- Solecha, K., & Yulia, E. R. (2020, Juni). Rancang Bangun Sistem Informasi Pengelolaan Sales Order dan Bill of Material Interior dan Exterior Bangunan Menggunakan Model Waterfall. *Jurnal Teknologi Informasi*, E-ISSN :2623-1700 P-ISSN : 1693-3672, 6(1), 48-54.