

APLIKASI ORDER, PENJUALAN DAN INVENTORY SPARE PART MOTOR DAN JASA PERPANJANGAN PAJAK PADA SHOWROOM NURUL MOTOR BERBASIS WEB

Yahya Irfandi ¹, Ibrahim ², Wagino ³

¹Teknik Informatika, 55201 Fakultas Teknologi informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NPM : 17630480

²Teknik Informatika, 55201 Fakultas Teknologi informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NIDN : 1113088702

³Teknik Informatika, 55201 Fakultas Teknologi informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NIDN : 1127098901

ABSTRAK

Showroom Nurul motor adalah sebuah usaha yang bergerak dalam bidang jasa pembelian dan penjualan Spare Part motor dan jasa perpanjangan pajak motor, yang berlokasi di jalan A.Yani (Samping SPBU Riwa) Ds.Riwa Rt.1 Kec.Batumandi Kab.Balangan Prov.Kalimantan Selatan, Konsumen bengkel motor meliputi motor perorangan. Kelebihan dari showroom Nurul motor menerima panggilan untuk datang kekonsumen ketika jasa perbaikan yang lain disekitar wilayah kec.batumandi tersebut hanya menunggu kedatangan konsumen. Untuk kebutuhan sparepart yang harus diganti, showroom Nurul motor tersebut membeli disekitar kota balangan jika sparepart tidak tersedia maka harus membeli di luar kota balangan. Persaingan semakin luas menyebabkan harus adanya strategi pemasaran yang dapat membuat usahanya dapat berkembang. Supaya berhasil, showroom tersebut harus melakukan tugasnya melebihi pesaing dalam memuaskan konsumen. Maka strategi pemasaran harus disesuaikan menurut kebutuhan konsumen maupun kebutuhan strategi pesaing. Salah satu bisnis atau usaha yang juga merasakan ketatnya persaingan saat ini adalah bisnis showroom perawatan dan perbaikan motor.

Kata Kunci: *Aplikasi, Sparepart, showroom, Web*

ABSTRACT

The Nurul Motor Showroom is a business engaged in the buying and selling of motorcycle Spare Parts and motorcycle tax extension services, which is located on Jalan A.Yani (next to the Riwa Gas Station) Ds.Riwa Rt.1 Kec.Batumandi Kab.Balangan Prov.Kalimantan South, Consumers of motorbike repair shops include individual motorbikes. The advantage of the Nurul Motor showroom is receiving calls to come to customers when other repair services around the Batumandi district are only waiting for the arrival of consumers. For the needs of Spare Parts that must be replaced, the Nurul motorbike showroom is bought around the city of Balangan. If Spare Parts are not available, then you have to buy them outside the city of Balangan. Competition is getting wider causing the need for a marketing strategy that can make the business grow. To be successful, the showroom must do its job of outperforming competitors in satisfying customers. Then the marketing strategy must be adjusted according to consumer needs as well as the strategic needs of competitors. One of the businesses that is also feeling the tight competition today is the motorcycle maintenance and repair showroom business.

Keywords: *Applications, Spare Parts, showrooms, Web*

PENUTUP

1. Kesimpulan

Setelah melewati beberapa tahapan yaitu analisis sistem, desain, perancangan, pengujian dan implementasi maka dapat diambil kesimpulan bahwa Aplikasi Order, Penjualan Dan Inventory Spare Part Motor Dan Jasa Perpanjangan Pajak Pada Showroom Nurul Motor Berbasis Web:

- a. Dapat memudahkan pegawai dalam penjualan sparepart yang awalnya mendata secara manual menggunakan Microsoft Excel, dengan adanya aplikasi tersebut maka semua pendataan diinput di aplikasi secara efektif dan efisien sehingga bisa meningkatkan kinerja pada Showroom Nurul Motor menjadi lebih baik.
- b. Mempermudah dalam penyimpanan data secara digital dengan menggunakan Aplikasi Order, Penjualan Dan Inventory Spare Part Motor Dan Jasa Perpanjangan Pajak Pada Showroom Nurul Motor Berbasis Web pada komputer dan lebih aman karena data tersimpan dalam database yang bisa di backup dalam bentuk file.
- c. Mempermudah dalam melakukan pencarian data barang dan penjualan yang awalnya menggunakan Microsoft Excel sehingga sulit dalam mencari data dan dengan adanya aplikasi tersebut maka data langsung bisa di cari lewat aplikasi secara mudah menggunakan fitur pencarian..

2. Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan maka diperoleh beberapa saran untuk pengembangan aplikasi ini lebih lanjut sebagai berikut.

- a. Aplikasi dapat dikembangkan lagi menggunakan sistem Android sehingga dapat lebih memudahkan dalam melakukan penjualan sparepart.
- b. Aplikasi dapat dikembangkan lagi untuk sistem keamanan yang lebih baik sehingga dapat menghindari pencurian data maupun manipulasi data yang dapat merugikan pihak Showroom Nurul Motor.

DAFTAR PUSTAKA

Alatas, H. (2013). Responsive Web Design Dengan PHP & Bootstrap. Lokomedia.

Andi, & Madcoms. (2011). Aplikasi Web Database dengan Dreamweaver dan PHP-MYSQL. Andi Offset.

Arief, M. R. (2011). Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP dan MySQL. CV. Andi Offset.

Chaffey, D. (2002). E-Business and E-Commerce Management. Strategy, Implementation and practice. Printice Hall.

Hidayat, R. (2010). Cara Praktis Membangun Website Gratis : Pengertian. PT Elex Media Komputindo Kompas, Granedia.

Nugroho, A. (2010). Rekayasa Perangkat Lunak Menggunakan UML & Java. Andi Offset.

Oetomo, S. D. (2007). Pengantar Teknologi Informas Internet: Konsep dan Aplikasi. Andi Offset.

Shelly, C., & Velmaart. (2011). Discovering Computers “Menjelajah Dunia. Salemba Infotek.

Wicaksono, Y. (2008). Membangun Bisnis Online dg Mambo. PT. Alex Media Komputindo.

Yulianto W, R. (2019). Ekstensi dan Tema Visual Studio Code yang Saya Gunakan. <https://medium.com/kode-dan-kodean/ekstensi-dan-tema-visual-studio-code-yang-saya-gunakan-6c3555762816>