

SISTEM MANAJEMEN PENJUALAN MENGGUNAKAN PLATFORM MOBILE OUTSYSTEMS PADA BENGKEL BINTANG MOTOR

(SALES MANAGEMENT SYSTEM USING PLATFORM MOBILE OUTSYSTEMS ON BINTANG MOTOR GARAGE)

Yohanes Trio Yogyo Saputra

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi

Universitas Semarang

yohanestrio749@gmail.com

ABSTRACT

Seeing the market demand for motorized vehicles is currently increasing rapidly. This can be seen from the number of motorbikes in Indonesia that has exceeded one hundred million units. Judging from this development, the community should need maintenance on motorbikes, namely in workshops. Toko Bintang Motor is a shop selling motorcycle parts and accessories. Star Motor Stores have a problem for too long and require calculations and records in terms of product sales. Where now many people already hold smartphones that should be used to support buying and selling productivity. Therefore, the authors created a mobile smartphone sales system, namely the Sapu Sales application. Sales Sapu application is that can be used on the android operating system. The Sapu Sales application is a sales application that can be used as one of which, namely being able to see the number of stock items, the price of goods, besides that the application can also be used as a calculation in product sales. The results of making this application are expected to increase interest and knowledge for users because the application is an application that is easy to use, more effective and efficient.

Keywords : Smartphone, Android.

ABSTRAK

Melihat kebutuhan pasar tentang kendaraan bermotor saat ini meningkat dengan pesat. Hal ini dapat dilihat dari jumlah sepeda motor di Indonesia sudah melebihi seratus juta unit. Menjau dari perkembangan ini sudah semestinya masyarakat membutuhkan perawatan sepeda motor yaitu di bengkel. Toko Bintang Motor adalah Toko penjual suku cadang dan aksesoris motor. Pada Toko Bintang Motor memiliki masalah terlalu lama dan memerlukan perhitungan serta pencatatan dalam hal penjualan produk. Dimana sekarang banyak orang yang sudah memegang Smartphone yang seharusnya bisa dimanfaatkan guna menunjang produktifitas jual beli. Oleh karena itu penulis membuat sistem penjual secara mobile smartphone, yaitu aplikasi Sapu Sales. Aplikasi Sapu Sales adalah yang dapat digunakan pada sistem operasi android. Aplikasi Sapu Sales merupakan aplikasi penjualan yang dapat digunakan sebagai salah satunya yaitu dapat untuk melihat jumlah stok barang, harga barang, selain itu aplikasi tersebut juga dapat digunakan sebagai perhitungan dalam penjualan produk. Hasil dari pembuatan aplikasi ini diharapkan dapat meningkatkan minat dan pengetahuan bagi pengguna karena aplikasi tersebut adalah aplikasi yang mudah digunakan, lebih efektif dan efisien.

Kata Kunci : Smartphone, Android.