

# PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN BAN MOBIL SECARA ONLINE BEKERJA SAMA DENGAN THIRD PARTY

DESKA PRIHARTYA YUDATAMA

## Abstrak

Penelitian ini dilakukan untuk merancang sistem penjualan ban mobil secara online bekerja sama dengan toko ban lain sebagai *Third Party*. Pada era globalisasi saat ini, teknologi informasi berkembang dengan pesat. Adapun komputer yang merupakan peralatan yang dibuat untuk mempermudah pekerjaan manusia, saat ini telah mencapai kemajuan dalam hal pembuatan *hardware* dan *software*, serta jaringan internet sebagai penghubung. Perancangan dan penggunaan sebuah sistem informasi yang tepat dapat memberikan manfaat yang baik bagi penjual maupun pembeli. Saat ini belum ada penjualan ban mobil yang dilakukan secara online yang dapat mempermudah pemilik mobil membeli dan memasang ban yang dibutuhkan, serta mempermudah penjual untuk mengisi stok ban mereka. Sistem informasi ini dirancang untuk mempermudah toko ban dalam melakukan penjualan ban dan menjaga stok ban yang dijual dengan bekerja sama dengan toko ban lain, serta mempermudah pemilik mobil dalam mencari, membeli, dan memasang ban yang mereka inginkan untuk mobil mereka. Hasil yang diperoleh dari penelitian ini adalah sebuah rancangan sistem yang diperlukan untuk memberi layanan penjualan ban mobil secara online.

**Kata Kunci:** perancangan sistem, penjualan, ban mobil, *third party*, web

# **ONLINE CAR TIRE SALE SYSTEM INFORMATION DESIGN IN COLABORATION WITH THIRD PARTY**

**DESKA PRIHARTYA YUDATAMA**

## **Abstract**

This study is conducted to design an online car tire sale system in collaboration with the other tire store as Third Party. In the current globalizaton era, information technology is growing rapidly. The computers are devices designed to facilitate the work of human, wherw it has achieved good progress in making hardware and software, as well as internet network for connection. A good system information design and usage will give an benefit for both seller and buyer. Currently car tire sales has not yet been done online which can make the car owner easier to buy and installing the tire they need, and make the seller easier to restock their tires. This information system was designed to make the tire store easier to sell their tires and restock their tire by working together with other tire seller, and to make the car owner easier to find, buy, and installing the tire needed for their car. The result of this research is a design of a system needed to give a online tire sale service.

**Keyword : system design, sales, car tire, third party, web**