

ABSTRAK

PT. *Armada International Motor* (AIM) merupakan salah satu anak perusahaan dari *New Armada Group* (PT. Mekar Armada Jaya) Magelang yang bekerja di bidang karoseri untuk merk mobil Isuzu dan Daihatsu. Dalam penyimpanan data, PT. AIM masih melakukannya secara manual. Cara seperti ini dianggap kurang efisien karena prosesnya lama dan tidak menutup kemungkinan adanya kesalahan karena faktor *human error*.

Berdasarkan latar belakang tersebut, perlu dibuat sebuah Aplikasi Penjualan Mobil Berbasis Web yang dapat membantu serta mempercepat pekerjaan para staff perusahaan. Aplikasi tersebut diimplementasikan dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan basis data MySQL.

Hasil akhirnya adalah Aplikasi Penjualan Mobil Berbasis Web yang telah dibuat memiliki kemampuan mengolah data secara cepat dan akurat. Lewat sebuah pengujian sederhana terbukti bahwa aplikasi tersebut secara umum mampu membantu pihak staff perusahaan dalam menangani dan melaporkan data.

ABSTRACT

PT. Armada International Motor (AIM) is a subsidiary of New Armada Group (PT. Mekar Armada Jaya) Magelang, which is working on making the body's car for the brand Isuzu and Daihatsu. PT. AIM is still doing data storage manually which is considered less efficient because the process is long and doesn't count the possibility of mistakes caused by human error.

Considering about the background, it is necessary to built a Web Based-Car Sales Application to assist and speed up the staff's work. This application is implemented using PHP programming language and MySQL database.

The final result is this Web-Based Car Sales Applications has the ability to process the data quickly and accurately. Based on a simple test, this application were generally able to assist the company's staff in handling and reporting the data.

