

ABSTRAK

Eggy Endar Prabasworo, 2017. Penelitian ini difokuskan pada Aplikasi sistem informasi Modifikasi motor (Studi Kasus BSTRD WORKSHOP) Program studi Sistem informasi. Fakultas ilmu komputer. Universitas Mercu Buana.

Penelitian ini bertujuan untuk membuat *website* jasa custom motor menggunakan PHP dan mempermudah informasi kepada masyarakat. Jenis penelitian ini menggunakan metode kualitatif. Bengkel BSTRD WORK SHOP merupakan bengkel yang menyediakan jasa modifikasi motor. Bengkel tersebut didirikan pada tahun 2013 yang berada di Jl. Pondok Maharta 1 Blok A4 No 15. Didalam memberikan informasi yang dibutuhkan pelanggan, BSTRD WORK SHOP masih sangatlah kurang. Pemberian informasi tersebut dapat diterima oleh pelanggan jika pelanggan mentelfon ataupun secara langsung. Oleh karena itu BSTRD WORK SHOP menginginkan suatu informasi yang dibutuhkan oleh pelanggan yang dapat diakses dimana saja dan kapan saja secara cepat dan tepat. Informasi yang dibutuhkan tersebut seperti jenis-jenis motor, model *custom* motor, dan rincian pembayaran. Dari permasalahan tersebut, BSTRD WORK SHOP membutuhkan suatu sistem informasi sebagai alat bantu untuk memberikan solusi yang tepat untuk memecahkan masalah. Oleh karena itu akan dibuat suatu sistem informasi jasa custom motor berbasis *website* pada bengkel BSTRD WORK SHOP. Dengan adanya sistem ini diharapkan bengkel BSTRD WORK SHOP dapat menyelesaikan masalah dan dapat meningkatkan pelayanan terhadap pelanggan.

Kata kunci : Perancangan, sistem informasi, modifikasi motor, *website*,

ABSTRACT

Eggy Endar Prabasworo, 2017. This research is focused on the Application of information systems Motor modification (Case Studies BSTRD WORKSHOP) Information Systems study program. Faculty of computer science. University of Mercu Buana.

This research purpose to Create custom service website motor using PHP and make easier to give information for public and lovers of motor modification. Type of research used with qualitative method. Bengkel BSTRD WORK SHOP is a machine shop that provides motor modification services. BSTRD WORK SHOP was established in the year 2013 which is located in the residential road of maharta 1 Block A4 No 15. In providing the required information of the customer, BSTRD WORK SHOP is still very less. Provision of such information may only be provided if there are customers who inquire by phone or in direct person. Other than that, the provision of such information can not be given at that time. Therefore BSTRD WORK SHOP wants some information needed by customers that can be accessed anywhere and anytime fast and quickly. Required information such as the types of motors, custom motor models, and payment details.

From the problems that have been described, BSTRD WORK SHOP requires an information system as a tool to provide the right solution to solve the problem. Therefore will be made a system of custom motorcycle service based on website on the machine shop BSTRD WORK SHOP. With this system is expected workshop bstrd workshop can solve the problem and can improve and give best service to customer.

Keyword : Designing, system information, Motorcycle modification, Website.