

“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENYEWAAN ALAT SOUND SYTEM “KEM MUSIK” BERBASIS WEB”.

Bimo Rinto Triyadi

Abstrak

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membuat sistem informasi KEM MUSIK yang memudahkan pelanggan dalam melakukan penyewaan alat sound berbasis web dan memberikan informasi tentang memesan ke beberapa perusahaan yang tersedia. Penelitian tugas akhir ini menggunakan metode PIECES sebagai metode analisa permasalahan dan menggunakan bahasa pemograman PHP dan MySQL untuk pembuatan aplikasi berbasis web. Dengan penyusunan tugas akhir ini diharapkan dapat terciptanya sebuah sistem informasi kem musik berbasis web yang dapat memudahkan pelanggan dalam melakukan penyewaan alat sound berbasis web pada KEM MUSIK. Berdasarkan hasil dari Perancangan Sistem Informasi Penyewaan Alat Sound Sytem “KEM MUSIK” Berbasis Web kesimpulan yang dapat diambil yaitu memberikan kemudahan kepada pelanggan dalam melakukan penyewaan alat sound melalui aplikasi berbasis web, mempermudah dalam proses pengolahan data. Saran yangng dapat diberikan adalah sistem yang dibuat dapat digunakan menggantikan sistem berjalan yang ada.

Kata Kunci : Website, Sistem Informasi, XAMPP, *database* MYSQL

“INFORMATION SYSTEM DESIGN SOUND SYSTEM RENTAL “KEM MUSIK” WEB-BASED”.

Bimo Rinto Triyadi

Abstract

The purpose of this research is to develop information systems that facilitate KEM MUSIC customers in making web-based sound equipment rental and provide information about the book to several companies available. This thesis uses PIECES method as a method of problem analysis and programming language PHP and MySQL for web-based application creation. With the preparation of this final project is expected to create an information system Web-based music camp to enable customers to conduct web-based sound equipment rental at KEM MUSIC. Based on the results of the Design of Information Systems Equipment Rental Sound System "KEM MUSIC" Web Based conclusions that can be taken is to provide convenience to customers in making sound equipment rental through web-based applications, simplify the process of data processing. Means can be given is a system that is created can be used instead of running the existing system.

Keywords : Website, Information Systems, XAMPP, MYSQL database