

RANCANG BANGUN WEBSITE PENYEWAAN STUDIO FOTO RUANG BOHO DENGAN FRAMEWORK LARAVEL

Anisah Cahya Isvara

ABSTRAK

Sistem informasi penyewaan studio foto (studi kasus Studio Foto Ruang Boho) merupakan sebuah sistem yang memberikan informasi terkait penyewaan dan pengecekan jadwal studio foto Ruang Boho. Tujuannya yaitu untuk mempermudah setiap pelaku bisnis atau aktor yang terlibat dalam proses penyewaan, pengecekan jadwal, rekap data transaksi, dan laporan penyewaan dalam rentan waktu tertentu. Ruang Boho memiliki 4 pilihan ruangan studio yaitu Kamar Boho, Teras Boho, Ruang Boho, atau studio formal tanpa tema yaitu Boho Studio. Dengan adanya beberapa pilihan ruangan pada studio Ruang Boho, cara penyewaan pun akan lebih kompleks. Pada sistem berjalan, penyewaan studio foto Ruang Boho didata melalui *platform whatsapp* dan ditulis ulang pada Microsoft excel sehingga memungkinkan terjadinya *human-error*. Metode yang digunakan dalam analisis sistem yaitu PIECES dan metode yang digunakan dalam pengembangan perangkat lunak. Sistem ini menggunakan framework Laravel dan Bootstrap CSS dan untuk database menggunakan MySQL. Dengan metode ini dihasilkan sebuah sistem informasi berbasis website yang menghasilkan fitur untuk penyewaan dan pengecekan jadwal yang mempermudah pengelola studio dan pelanggan.

Kata Kunci: Sistem Informasi, *Website*, Penyewaan, Studio Foto.

RANCANG BANGUN *WEBSITE* PENYEWAAN STUDIO FOTO RUANG BOHO DENGAN FRAMEWORK LARAVEL

Anisah Cahya Isvara

ABSTRACT

The photo studio rental information system (case study of the Boho Ruang Photo Studio) is a system that provides information regarding the rental and checking of the Boho Room photo studio schedule. The goal is to make it easier for every business person or actor involved in the rental process, schedule checks, transaction data recaps, and rental reports within a certain time frame. Boho Room has 4 choices of studio rooms, namely Boho Room, Boho Terrace, Boho Room, or a formal studio without a theme, namely Boho Studio. With several choices of rooms at the Ruang Boho studio, the rental method will be more complex. In the current system, the rental of the Boho Room photo studio is recorded through the WhatsApp platform and rewritten in Microsoft Excel so that human errors are possible. The method used in system analysis is PIECES and the method used in software development. This system uses the Laravel framework and Bootstrap CSS and for the database uses MySQL. With this method, a website-based information system is produced that produces features for rentals and schedule checks that make it easier for studio managers and customers.

Keywords: Information Systems, Website, Booking, Photo Studio