

ABSTRAK

*Guest House metro surya inovasi masih menggunakan sistem manual, yaitu pengunjung harus datang langsung atau melalui telfon untuk memesan kamar jika ingin menginap di guest house metro surya inovasi, sehingga menyulitkan pengunjung yang berlokasi jauh ketika ingin memesan kamar saat akan berlibur atau ketika ada keperluan di kota metro. Proses pencatatan transaksi sewa masih menggunakan buku, hal ini menyulitkan pembuatan laporan penyewaan tidak dapat disajikan secara otomatis, dan juga sistem promosi yang digunakan masih bersifat konvensional sehingga ruang lingkup untuk sarana atau media promosi masih terbatas. Maka dari itu diperlukan sebuah sistem untuk media promosi atau informasi bagi pengunjung yang jauh dan juga memudahkan pengunjung ketika ingin memesan kamar untuk menginap di *Guest House Metro Surya Inovasi*, dan juga memudahkan pengelola saat melakukan pencatatan sehingga dapat menyajikan laporan secara otomatis supaya lebih efisien dan tidak memakan waktu*

Perancangan website menggunakan bahasa pemograman php, menggunakan *framework Codeigniter 3*, *database* yang di gunakan adalah *MySQL*, menggunakan *Xampp* sebagai web *servernya*, dan *phpMyadmin* untuk mengelola *database*, dan *Google Chrome* sebagai web browser pada hasil sebuah penelitian ini didapatkan sebuah hasil yaitu sistem informasi yang dapat memudahkan penyewa dan memudahkan laporan

Kata kunci : Website; Penyewaan Guest House; Sistem Informasi

ABSTRACT

The Metro Surya Innovation Guest House still uses a manual system, that is, visitors have to come in person or by telephone to book a room if they want to stay at the Metro Surya Innovation Guest House, making it difficult for visitors who are located far away when they want to book a room when going on holiday or when they need something in town. metro. The process of recording rental transactions still uses books, this makes it difficult to prepare rental reports, they cannot be presented automatically, and also the promotional system used is still conventional so the scope for promotional facilities or media is still limited. Therefore, a system is needed for promotional media or information for visitors who are far away and also makes it easier for visitors when they want to book a room to stay at the Metro Surya Innovation Guest House, and also makes it easier for managers to record records so they can present reports automatically so that they are more efficient and not takes time. Website design uses the PHP programming language, using the CodeIgniter 3 framework, the database used is MySQL, using which can make things easier for tenants and make reporting easier

Keywords: Website; guest house rental; Information Systems