

ABSTRAK

Beberapa bisnis kos-kosan menjadi salah satu dampak yang terpuruk dari adanya pandemi Covid-19, yang membuat banyak kos-kosan kosong atau ditinggalkan oleh penghuninya, bahkan sampai ada yang menurunkan biaya sewanya. saat ini pandemi hampir berakhir, dan kos-kosan telah terisi kembali walaupun pangsanya pekerja bukan mahasiswa. Syasha kost terletak di kompleks perumahan Sirnabaya indah, Karawang yang menjadi tempat penelitian saat ini. Permasalahan yang terjadi pada syasha kost adalah proses booking kamar yang masih menggunakan cara manual, dengan mengunjungi langsung ke lokasi syasha kost. Cara tersebut membutuhkan banyak waktu, belum lagi jika kamar terisi. Tujuan penelitian ini adalah untuk membantu memecahkan masalah dengan menciptakan sistem pemesanan kamar kost, menggunakan teknik waterfall seperti wawancara, sistem desain, implementasi dan pengujian program dari permasalahan tersebut. Diharapkan penelitian ini dapat menjawab kesulitan yang dihadapi oleh pemilik atau penyewa kos-kosan sehingga dapat lebih efisien dan efektif dalam melakukan booking kamar kost.

Kata Kunci : Sistem Informasi Booking, Waterfall, Web.

ABSTRACT

During the COVID-19 pandemic yesterday, several boarding houses businesses became one of the impacts that their business slumped, causing many boarding houses to be empty or occupied by their residents and even to lower their rental prices. But now the pandemic is almost over and boarding houses are filling up again. And the place of research this time is Syasha's boarding house which is located in the beautiful Sirnabaya housing, Karawang. The problem that occurs in this boarding house is that in the process of booking rooms/booking masi manually, namely visiting the location of the boarding house, this method of course takes a lot of time, not to mention if the boarding room is full. From these problems, the aim of the researcher is to be able to help these problems by making a room booking system at Syasha boarding house, using the waterfall method such as interviews, system design, implementation and program testing. It is hoped that the results of this study can answer the difficulties faced by boarding house owners or tenants so that they can be more efficient and effective.

Keywords: Booking Information Syste



