

Perancangan Aplikasi Reservasi Kamar pada Hotel Sri Gintung Berbasis Android

WIDAGDO YUDHO HUSODO

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : widagdo_yh

ABSTRAK

Penyajian informasi ketersediaan kamar kosong yang masih manual menjadi salah satu permasalahan yang dialami oleh Hotel Sri Gintung karena pengunjung harus datang ke hotel atau reservasi via telpon untuk mengetahui ketersediaan kamar kosong. Hal tersebut akan membuang waktu pengunjung dengan sia-sia untuk mendatangi hotel sekedar menanyakan ketersediaan kamar kosong dan kemudian melakukan reservasi. Untuk itu perlu dibuat sistem reservasi yang dapat memberikan informasi yang lebih detail dalam reservasi kamar dan ketersediaan kamar kosong yang ada di hotel, maka dibangun aplikasi reservasi kamar hotel berbasis Android. Aplikasi ini berjalan pada platform Android dan berintegrasi dengan aplikasi yang berada di server. Penelitian ini membahas tentang perancangan dan implementasi aplikasi sistem reservasi kamar hotel berbasis Android. Melalui aplikasi reservasi ini, diharapkan transaksi reservasi dapat dilakukan dimana saja dan kapan saja tanpa terikat dengan waktu dan tempat sesuai biaya yang sudah dianggarkan oleh pengunjung.

Kata Kunci : Reservasi, Android, Kamar, Hotel, Sri Gintung

Application Design For Room Reservation On Sri Gintung Hotel Based on Android

WIDAGDO YUDHO HUSODO

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : widagdo_yh

ABSTRACT

Presentation of information about availability of empty rooms are one of the problems suffered by Sri Gintung Hotel for visitors to come to the hotel or reservating by telephone to determine the availability of empty rooms . It will be wasting visitor time to come to the hotel and just asking about the empty room availability and then make a reservation . That need to be made to a reservation system that can provide more detailed information on bookings and availability of empty rooms in the hotel, The hotel room reservation application built based on Android . This application runs on the Android platform and integrate with applications residing on the server . This study discusses the design and implementation of applications based hotel room reservation system Android . Through the application of this reservation , the reservation transaction is expected to be done anywhere and at anytime without being tied to time and place costs already budgeted by the visitors .

Keyword : Reservation, Android, Room, Hotel, Sri Gintung