ABSTRAK

Perkembangan serta kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi, khususnya di bidang informasi dalam bentuk komputerisasi mengakibatkan bertambah dan berkembangnya teknologi informasi, kualitas dan kecanggihan. Aplikasi yang dimiliki sistem informasi check in dan check out di hotel Takashimaya Lembang merupakan satu dari beberapa sistem informasi yang ada, dimana fungsi utamanya adalah memberikan informasi kepada tamu hotel mengenai informasi kamar, *check in* dan *check out*.

Pembuatan sistem informasi *C*heck *In* dan *Check Out* di Hotel Takashimaya Lembang, menggunakan visual basic 6.0 karena memiliki berbagai kemudahan dalam pembuatan perangkat lunak dan metode pengembangan system yang digunakan adalah metode pengembangan prototype adapun alat bantu yang digunakan adalah diagram konteks, data flow diagram, kamus data, ERD, dan normalisasi.

Dengan adanya sistem informasi *C*heck *In* dan *Check Out* di hotel Takashimaya Lembang akan memudahkan untuk menghasilkan informasi yang membantu untuk manajemen dalam menangani suatu informasi, check in dan check out di hotel Takashimaya Lembang selain itu data tamu dapat tersimpan lebih teratur dan baik dan proses pencarian informasi akan lebih cepat.

Kata Kunci : Sistem Informasi, prototype , Check In dan Check Out.

ABSTRACT

Development and Progress of science and technology, especially in inside information area form of computerization results increasing and growing it information technology, quality and sophisticated. Software system application by service information systems of guest in Takashimaya Lembang Bandung is one of some the information systemses, where main function is give information to hotel guest about information of room, ordering of room so checks in and also checks Out.

Making of service information systems of guest in takashimaya hotel lembang, applies visual basic 06 because have various amenities in making of software and methodologies applied is method Prototype. As for auxiliaries applied is diagram konteks, data flow diagram, data Dictonary, ERD (entity Relational Diagram) and Normalisation.

With existence of service information systems of guest in Takashimaya Lembang Hotel causing facilitates to yield information assisting management in handling a handling of information, Checks in, and Checks Out guest in Takashimaya Lembang Hotel. Besides guest data earns is on file more good and regularly, as well as seeking process of information would quicker.

Keyword :Information System, Prototype, Check in and Check Out.