

ABSTRACT

Online booking application based on website is a booking services by using internet media. In this case, we Photograph is used as a place of research, because in service does not have a website to order services by online and provide convenience for prospective customers. The purpose of this study is to provide more services to customers in order to save time in the process of booking services and to facilitate viewing customer data. In designing this information system the researcher uses the waterfall software development methodology. Tools used in the form of diagrams are Unified Modeling Language (UML). The results of this system design is expected to provide input to We Photograph as a solution of the problems.

Keywords: Website, Ordering, Unified Modeling Language (UML).



ABSTRAK

Aplikasi *booking* online berbasis *website* merupakan suatu pemesanan jasa dengan menggunakan media internet. Dalam hal ini, We Photograph dijadikan sebagai tempat penelitian, karena dalam pelayanan jasa tersebut belum mempunyai *website* untuk *booking* pelayanan jasa secara online dan memberikan kemudahan bagi calon pelanggan. Tujuan penelitian ini adalah untuk memberikan layanan yang lebih kepada pelanggan agar lebih menghemat waktu dalam proses *booking* pelayanan jasa dan untuk mempermudah melihat data pelanggan. Dalam merancang sistem informasi ini peneliti menggunakan metodologi pengembangan perangkat lunak *waterfall*. Tools yang digunakan dalam bentuk diagram ialah *Unified Modelling Language (UML)*. Hasil perancangan sistem ini diharapkan dapat memberikan masukan kepada We Photograph sebagai sebuah solusi dari permasalahan.

Kata kunci : *Website, Booking, Unified Modelling Language (UML)*.



UNIVERSITAS
MERCU BUANA