

ABSTRAK

Meningkatnya persaingan diantara biro perjalanan dan wisata mendorong para biro perjalanan wisata membuat inovasi di bidang teknologi informasi untuk meningkatkan pelayanannya, dengan membuat aplikasi pemesanan tiket pesawat, kamar hotel dan paket-paket tur biro perjalanan wisata yang dapat diakses dengan berbagai cara. Dengan menggunakan aplikasi ini pelanggan dapat melakukan pemesanan secara *online* menggunakan berbagai macam perangkat yang dapat mengakses internet seperti PC Desktop atau perangkat *mobile* seperti Smartphone dan Tablet, tanpa harus datang ke biro perjalanan wisata secara langsung pelanggan tetap dapat melakukan pemesanan. Perancangan aplikasi biro perjalanan wisata ini dilakukan dengan menggunakan *framework codeigniter* dan *bootstrap*, dimana tampilan web dirancang *responsive* atau mengikuti ukuran layar yang mengaksesnya, sehingga aplikasi ini dapat di akses di berbagai macam perangkat seperti Notebook, PC, Smartphone, Tablet, iPad dan di berbagai macam sistem operasi seperti Windows, Linux, Mac, Android, Windows Phone, IOS, Blackberry.



Kata kunci : Biro Perjalanan, Paket Wisata, Reservasi *Online*, *Codeigniter*, *Bootstrap*

Total Halaman 95, Total Gambar 83, Total Tabel 18

ABSTRACT

Competition in tour and travel business have been increased significantly, pushing tour and travel agencies to inovate in Information Technology in order to increase their business service by creating application to order flight, hotel, and tour in a single form but can be accessed in many way. With this application customer can make online order with various internet accesing devices such as PC Desktop or mobile device like Smartphone and Tablet, customer still can do reservation without order directly to travel agent. This tour and travel application is developed using codeigniter and bootstrap framework where the interface is designed responsively, meaning that the web will automaticaly fit the screen. This web application can accessed in various device like Notebook, PC, Smartphone, Tablet, iPad and various operating system like Windows, Linux, Mac, Android, Windows Phone, IOS, Blackberry.



Keyword : *Tour Agency, Tour Package, Online Reservation, Codeigniter, Bootstrap.*

Pages Total 95, Pictures Total 83, Tables Total 18