

## SUMMARY

# PERANCANGAN SISTEM RESERVASI E-TICKETING PESAWAT BERBASIS MULTI TIER PADA PT. SALAMAH TRAVEL

Created by FRISKI FRILIANSYAH

**Subject** : SISTEM RESERVASI, E-TICKETING PESAWAT  
**Subject Alt** : RESERVATION SYSTEM, E-TICKETING AIRCRAFT  
**Keyword** : webservice; php; mysql; n tier; travelagent

### Description :

Kemajuan teknologi informasi dan komunikasi yang sangat cepat membuat semua aspek kehidupan harus mengikutinya. Salah satunya adalah dunia usaha, dengan memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi maka akan meningkatkan efisiensi di segala bidang. Berdasarkan fakta di atas, pada penulisan tugas akhir ini penulis membahas tentang bagaimana cara merancang sebuah sistem aplikasi pemesanan tiket dengan menggunakan WEB, PHP dan MySQL pada PT. Salamah Travel. Disini penulis menganalisa dan merancang infrastruktur sistem aplikasi yang akan dan harus dibangun, struktur Multi Tier, basis data yang digunakan, bahasa pemrograman yang digunakan serta integrasi dari keduanya. Untuk itu dalam pembuatan aplikasi pemesanan tiket ini penulis menggunakan bahasa pemrograman PHP sebagai komponen dasar dari perancangan sistem, basis data menggunakan MySQL, untuk pemodelan menggunakan bahasa UML dengan Enterprise Architect, untuk proses design dan coding menggunakan CSS, serta Notepad ++. Dari hasil penelitian tugas akhir ini, dapat disimpulkan bahwa proses pemesanan tiket berlangsung secara online dan terkomputerisasikan dengan baik.

**Date Create** : 20/11/2015  
**Type** : Text  
**Format** : PDF  
**Language** : Indonesian  
**Identifier** : UEU-Undergraduate-201081172  
**Collection** : 201081172  
**Source** : Undergraduate Theses of Informatics Engineering  
**Relation Collection** Fakultas Ilmu Komputer  
**COverage** : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul  
**Right** : @2015 Perpustakaan Universitas Esa Unggul

### Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

### Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid ( [astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id](mailto:astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id) )

Supervisor