

## **ABSTRAK**

Ellyana Zerah Tanugerah :

Tugas Akhir

Sistem Informasi Pemesanan Tiket Bus Pada Titian Mas Berbasis Mobile

Penggunaan perkembangan teknologi sekarang ini semakin pesat, salah satu perkembangan teknologi itu adalah internet. Kemudahan yang didapatkan dengan menggunakan internet pun ikut di manfaatkan oleh bidang penjualan yaitu dengan adanya Sistem informasi pemesanan tiket bus berbasis mobile android. Sehingga dengan menggunakan handphone, pengguna sistem dapat memesan tiket. Hal ini tentu dapat menjadi alat bantu di dalam masyarakat khususnya dalam pemesanan tiket. Layaknya pada komputer, handphone pun dapat di install berbagai macam perangkat lunak yang diinginkan. Selain itu, perangkat mobile juga dapat digunakan untuk bertransaksi. Seperti melakukan transaksi pemesanan tiket bus melalui perangkat mobile. Tahapan yang penulis lakukan untuk melakukan proses pembangunan aplikasi tersebut meliputi tahapan analisis permasalahan dan kebutuhan, perancangan aplikasi dan desain antar muka aplikasi, sehingga aplikasi yang terbentuk menjadi mudah untuk di gunakan.

Kata Kunci: Mobile, Tiket, Pemesanan

## ***ABSTRACT***

*Ellyana Zerah Tanugerah:*

Thesis

Information System on mobile-based Bus Ticket booking for PO Titian  
Mas

The development of today use of Information Technology is faster, one of them is the internet. This internet development is then used for travel by selling android-based ticketing. By using the handphone, the system user can order ticket. This is surely an instrument in the society especially in the tickets booking. As in the computer, needed softwares can be installed in the handphone. Besides, mobile softwares can be used for transactions, such as ticket booking via mobile phones. The steps that the writer did to work on the application covers the problem and needs analysis, application planning and application interface design, so it becomes an application that is easy to use.

Keywords: Mobile, tickets, booking