

Rancang Bangun Model Penjualan Tiket Bioskop Bebas Mobile

METTA PARA MITHA

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : monokurobo_xz@yahoo.com

ABSTRAK

Selama ini pemesanan tiket bioskop memiliki kelemahan. Sejak dulu hingga saat ini, penonton yang ingin membeli tiket bioskop harus mengantri di loket penjualan tiket untuk membeli tiket bioskop. Ironisnya cara ini relatif tidak efektif karena penonton harus mengantri dalam antrian yang cukup panjang dan cukup lama untuk mendapatkan tiket bioskop namun tidak jarang sebelum gilirannya membeli tiket, tiket yang ingin dibeli sudah habis terjual penonton yang sedang antri tidak mendapatkan informasi mengenai tiket yang masih tersedia. Untuk mengatasi masalah itu penulis ingin membuat sistem penjualan menggunakan perangkat mobile (Mobile ticketing) dengan media telepon selular yang berbasis android. Pada sistem yang baru, nantinya penonton dapat melihat jadwal film yang akan ditayangkan di bioskop, mendapatkan informasi harga tiket pada bioskop, serta mendapatkan informasi ketersediaan tiket dan lokasi tempat duduk, dan membeli tiket bioskop yang ingin ditontonnya melalui mobile atau melalui handheld mobile device yang berbasis android, sehingga penonton tidak perlu lagi mengantri dan menghabiskan waktu untuk mengantri tiket bioskop

Kata Kunci : ticket, cinema, queue, mobile, reservation

Engineering of Ticket Sales Model On Movie Theater Based On Mobile

METTA PARA MITHA

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : monokurobo_xz@yahoo.com

ABSTRACT

Nowadays, the cinema ticket reservation system has some weaknesses. From the past until now, the moviegoers have to queue at the ticket box to get the cinema ticket. Ironically, it is ineffective because they have to waste their time to stand in a long queue but then they do not get any ticket because it has been sold out, and they do not get any information about another available ticket. To solve this problem, the researcher wants to make a selling system using the Mobile Ticketing by an android based cell phone. On the new system, the moviegoers will be able to check the movie schedule, the ticket price, the available ticket, the available seat number, and buy or reserve the ticket at once by using an android based handheld mobile device. So, they do not need to waste their time to stand along the queue line

Keyword : ticket, cinema, queue, mobile, reservation