

ABSTRAK

Kesulitan dalam mengatur pemesanan makanan oleh pelanggan baik yang akan makan di tempat ataupun untuk dibawa pulang tidak sedikit juga kedai yang merasa repot bila ada pelanggan yang ingin pesannya di antar ke rumah. Pada proyek akhir ini penulis ingin membuat aplikasi kedai makanan online pada kedai tower yang berada di area cikarang untuk perangkat mobile khususnya smartphone berbasis android dengan menggunakan software android studio. Aplikasi ini bertujuan untuk membantu sistem manajemen atau pengaturan pemesanan makanan pada kedai sehingga dapat mengurangi kesulitan dalam mengolah proses pemesanan serta mengurangi resiko pelanggan menunggu lama. Dengan penerapan aplikasi ini pada smartphone akan menjadikan pelanggan lebih efisien dalam proses pemesanan makanan. Dengan menggunakan aplikasi kedai online ini pelanggan dapat memesan menu tanpa harus menulis lagi di kertas hanya cukup login dengan akun yang sudah terdaftar atau dapat membuat akun baru dengan menekan tombol daftar pada tampilan awal aplikasi serta mengisi data diri. Setelah masuk dengan akun yang sudah terdaftar dan menekan tombol list menu pada layar utama lalu akan muncul daftar menu yang disediakan oleh kedai tower, setelah selesai memilih menu yang ingin di pesan pelanggan dapat melihat status pesannya pada tombol list order apakah masih order yang berarti dalam antrian, proses yang berarti masih dalam pembuatan ataukah sudah selesai dibuat. Dengan aplikasi kedai online pelanggan juga dapat melihat total yang harus dibayar lewat tombol info order dan dapat melihat rinciannya dengan jelas.

Kata Kunci :Android, Kedai Makanan Minuman, Smartphone, dan Android Studio

ABSTRACT

Difficulties in arranging food orders by good customers who will eat on the spot or to take home are also many shops that feel troubled if there are customers who want their order to be delivered to the house. In this final project the author wants to create an online food stall application in the tower shop located in the cikarang area for mobile devices, especially Android-based smartphones using Android studio software. This application aims to help the management system or ordering food arrangements at the store so as to reduce the difficulty in processing the order process and reduce the risk of long waiting customers. With the application of this application on the smartphone will make customers more efficient in the process of ordering food. By using this online store application, customers can order menus without having to write again in paper, just simply log in with an account that is already registered or can create a new account by pressing the list button on the application's initial display and filling in the personal data. After logging in with the registered account and pressing the menu list button on the main screen, a menu list will be provided by the tower, after selecting the menu you want to order, the customer can see the order status on the order list button whether the order is still in the queue , a process that means it is still in the making or has already been finished. With the online store application customers can also see the total to be paid via the order info button and can see the details clearly.

Keywords : Android, Beverage Food Stand, Smartphone, and Android Studio.