

ABSTRAK

Konveksi Adi Busana merupakan tempat pembuatan baju dan seragam, dimana bahan dipotong menggunakan mesin potong kemudian di jahit sampai menjadi baju, lalu baju dibuatkan lubang kancing menggunakan mesin lubang kancing lalu di gosok rapi serta di packing, dan dikirimkan ke pelanggan. Proses pemesanan pakaian selama ini dilakukan secara langsung di tempat konveksi, sehingga pelanggan harus datang untuk memilih dan menentukan pesannya. Cara ini membuat pelanggan harus menghabiskan waktu dan akomodasi hanya untuk melakukan pemesanan.

Proyek akhir ini bertujuan untuk mengembangkan aplikasi Konveksi Adi Busana, dengan aplikasi ini diharapkan pelanggan dapat memesan pakaian tanpa perlu datang ke tempatnya, dan juga menghemat waktu dan ongkos dalam pemesanannya. Pelanggan juga dapat melihat status pemesanan melalui *smartphonenya* apakah baju yang dipesan sudah di produksi atau belum dan juga dapat melihat riwayat pemesanan pada aplikasi.

Aplikasi ini menggunakan *java script* sebagai bahasa pemograman dengan menggunakan *android studio*, tampilannya juga lebih menarik dan efektif dan juga lebih mudah dipesan oleh pelanggan dan diterima oleh admin.

Pelanggan dapat mendaftar pada aplikasi tersebut setelah itu dapat melakukan *login* ke dalam aplikasinya, dan didalam aplikasi tersebut terdapat fitur-fitur serta pelanggan dapat memilih contoh baju yang ingin dibuat dan dapat memilih contoh bahan yang ingin dipesan.

Kata Kunci : Android Studio, Aplikasi Android, Java Script

ABSTRACT

Adi Busana Convection is clothes and uniform sewing place, where the material is cut using a cutting machine and then sewn to be clothes, then making buttonholes using a buttonhole machine and, rubbed neatly and packed, then send to the customer. The ordering process has been carried out directly at the convection place, along this time customers spent more choose and determine their orders. This method makes customers have to spend time and accommodation just to place an order.

This final project aims to develop an application of Adi Busana Convection, this application is expected that customers can order clothes without come to the store, and saving cost in ordering. Customers can also see the order status via application whether the clothes ordered have been produced or not and viewing the order history on the application.

This application developed using Java Script as a programming language in Android Studio, it looks more attractive and effective and also easier to order and reviewed by admins.

This application can only used by customers at Adi Busana Convection, customers can register on the application after they log into the application, the application has many features and customers can choose samples of clothes they want to make and can choose the of materials they want to order.

Keywords: Android Studio, Android Application, Java Script