

18.240.0077 ACHMAD FAHDIL

SISTEM MANAJEMEN PERSEDIAAN BARANG DI TOKO HALIMASRI BERBASIS ANDROID

Dibawah bimbingan Devi Sugianti, M.Kom, dan Tri Agus Setiawan, M.Kom,

153 Halaman / 107 Gambar / 46 Tabel / 16 Daftar Pustaka

ABSTRAK

Toko Halimasri adalah Toko halimasri menjual kain putih polos, kain polos warna, daster, dan sarung pantai dan sehari transaksi ditoko halimasri ada 10-15 transaksi. Toko Halimasri berdiri tahun 2016 yang dimiliki oleh Ibu Hajrah dan Bapak Samsuddin Nur, dalam proses persediaan barang Toko halimasri terdapat beberapa kendala yaitu persediaan yang masih menggunakan catatan manual, tidak ada nya sistem untuk mempermudah pencatatan persediaan barang. Oleh karena itu dibutuhkan sistem yang dapat membantu pemilik Toko halimasri mempermudah mendata dan mencatat data persediaan barang masuk dan keluar. Pengumpulan data menggunakan observasi dan wawancara, sedangkan metode yang dipakai dalam pembuatan sistem adalah metode Waterfall yang terdiri dari tahap Requirement, Design, Implementation, dan Testing dengan alat pengembangan sistem menggunakan Unified Modelling Language (UML) dan Lembar Kerja Tampilan (LKT) dengan metode pengujian White box, Black box dan User Acceptance Testing (UAT). Adapun hasil pengujian sistem menunjukkan bahwa sistem berjalan dengan baik sesuai kebutuhan dan dapat diterima pengguna. diharapkan pada penelitian selanjutnya, sistem dapat dikembangkan dengan menambah fitur pemilik dapat input data di aplikasi androidnya, dan pemilik dapat export laporan di aplikasi androidnya.

Kata Kunci: Sistem Manajemen, Toko Halimasri, persediaan barang.

18.240.0077 ACHMAD FAHDIL

**SISTEM MANAJEMEN PERSEDIAAN BARANG DI TOKO
HALIMASRI BERBASIS ANDROID**

under the guidance of Devi Sugianti, M.Kom, dan Tri Agus Setiawan, M.Kom,

153 Pages / 107 Images / 46 Table / 16 Libraries

ABSTRACT

Halimasri shop is a Halimasri shop selling plain white cloth, plain color cloth, negligee, and beach sarongs and there are 10-15 transactions a day at the Halimasri shop. Halimasri Store was founded in 2016 which is owned by Mrs. Hajrah and Mr. Samsuddin Nur, in the process of inventorying Halimasri Shop there are several obstacles, namely inventory that is still using manual records, there is no system to facilitate inventory recording. Therefore, a system is needed that can help Halimasri shop owners make it easier to record and record incoming and outgoing inventory data. Data collection uses observation and interviews, while the method used in making the system is the Waterfall method which consists of the Requirement, Design, Implementation, and Testing stages with system development tools using Unified Modeling Language (UML) and Display Worksheets (LKT) with testing methods. White box, Black box and User Acceptance Testing (UAT). The results of system testing show that the system is running well according to needs and can be accepted by users. it is hoped that in further research, the system can be developed by adding features the owner can input data in the android application, and the owner can export reports in the android application.

Keywords: *Management System, Halimasri Store, inventory*