

**SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN BAHAN BAKU BERBASIS
WEBSITE MENGGUNAKAN METODE RAPID APPLICATION
DEVELOPMENT (RAD) (STUDI KASUS : RESTORAN AYAM GEPUK
CIPLUK JAWA TENGAH)**

Faisal Rizqi Utama

ABSTRAK

Sistem pengelolaan bahan baku di Restoran Ayam Gepuk Cipluk Jawa Tengah masih menggunakan cara yang manual yaitu penulisan diatas kertas, adapun beberapa sistem yang masih menggunakan cara yang manual yaitu, pembukuan tutup hari, *request* belanja, pembukuan tutup bulan, dll. Cara tersebut tentu sangat tidak efektif dan memerlukan banyak waktu dan SDM. Oleh karena itu perlu dibuat suatu sistem dalam pengelolaan Bahan Baku di Restoran Ayam Gepuk Cipluk Jawa Tengah dengan tujuan meningkatkan efisiensi dalam pengelolaan Bahan Baku di restoran. Dalam penelitian ini, telah dihasilkan suatu sistem Pengelolaan Bahan Baku dengan metode Rapid Application Development (RAD). Dengan terdigitalisasinya sistem pengelolaan Bahan Baku di Restoran Ayam Gepuk Cipluk Jawa Tengah ini akan membantu mencapai tujuan yang sudah di sebutkan di atas. Sistem Pengelolaan Bahan Baku pada Restoran Ayan Gepuk Cipluk Jawa Tengah ini memiliki beberapa fitur diantaranya, fitur Manajemen Pengguna, Monitoring Kategori Bahan, Monitoring Satuan Bahan, Monitoring Data Bahan, Monitoring Belanja, Monitoring Dapur, Monitoring Bahan Keluar. Sistem tersebut telah berhasil menjawab permasalahan diatas melalui fitur yang di bangun dan mengujinya.

Kata Kunci : Sistem Pengelolaan Bahan Baku, Rapid Application Development (RAD)

**SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN BAHAN BAKU BERBASIS
WEBSITE MENGGUNAKAN METODE RAPID APPLICATION
DEVELOPMENT (RAD) (STUDI KASUS : RESTORAN AYAM GEPUK
CIPLUK JAWA TENGAH)**

Faisal Rizqi Utama

ABSTRACT

Inventory Control System at the Ayam Gepuk Cipluk Restaurant in Central Java still uses manual methods, namely writing on paper, while several systems still use manual methods, namely, closing day bookkeeping, shopping requests, closing month bookkeeping, etc. This method is certainly very ineffective and requires a lot of time and human resources. Therefore, it is necessary to create a system for control the inventory at the Ayam Gepuk Cipluk Restaurant in Central Java with the aim of increasing efficiency in managing raw materials at the restaurant. In this research, a Inventory Control system has been produced using the Rapid Application Development (RAD) method. By digitalizing the Raw Material management system at the Ayam Gepuk Cipluk Restaurant, Central Java, it will help achieve the goals mentioned above. The Raw Material Management System at the Ayan Gepuk Cipluk Restaurant in Central Java has several features including, User Management features, Ingredient Category Monitoring, Ingredient Unit Monitoring, Ingredient Data Monitoring, Shopping Monitoring, Kitchen Monitoring, Outgoing Material Monitoring. This system has succeeded in answering the above problems through the features it has built and tested.

Keywords : Inventory Control System, Rapid Application Development (RAD)