

PERANCANGAN APLIKASI PERSEDIAAN BARANG BERBASIS WEB PADA KEDAI RB.CO

Abdul Azis

Abstrak

Kedai RB.CO adalah bisnis restoran, merupakan ragam bisnis yang sangat berkembang di Indonesia saat ini. Untuk tetap bertahan dalam persaingan bisnis ini, pengusaha tidak hanya mengutamakan jenis makanan atau harganya saja, tetapi perlu juga mementingkan persediaan barang, selama ini masih dilakukan secara konvensional berupa lembaran-lembaran kertas yang menyulitkan dalam hal pendataan barang karena semakin menumpuknya kertas atau dikarenakan kertas yang sudah rusak. Kesulitan dan kerumitan tersebut dapat diatasi dengan memanfaatkan kemajuan teknologi informasi yakni memanfaatkan program berbasis WEB untuk mengelola persediaan barang, pengelola memanfaatkan program berbasis WEB, hasil data persediaan barang akan disimpan di database untuk memudahkan dalam pendataan barang, sehingga data barang tidak mudah rusak. Metode perancangan untuk menganalisis permasalahan menggunakan metode PIECES, sedangkan model desain menerapkan metode UML.

Kata kunci : *Restoran, Persediaan Barang, Web, UML, PIECES*

DESIGN APPLICATION OF SUPPLIES OF WEB BASED ITEMS ON RB.CO

Abdul Azis

Abstract

Kedai RB.CO is a restaurant business, is a very growing business diversity in indonesia today. To survive in this business competition, entrepreneurs not only prioritize the type of food or the price alone, but also need to emphasize the stock of goods, so far still done conventionally in the form of paper sheets that make it difficult in terms of data collection because the more accumulate paper or paper already broken. Difficulties and complexity can be overcome by utilizing the progress of information technology that utilizes WEB-based programs to manage inventory, managers make use of WEB-based program, the results of inventory data will be stored in the database to facilitate the data collection, so data items are not easily damaged. Design method to analyze problem using PIECES method, while design model apply UML method.

Keywords: Restaurant, Inventory, Web, UML, PIECES