

PROTOTYPE SISTEM PEMESANAN PADA RUMAH MAKAN NGREMBEL ASRI BERBASIS INTRANET

PARWOTO

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : demoz_vidicomdua@yahoo.com

ABSTRAK

Rumah makan Ngrembel Asri merupakan rumah makan dengan konsep, pelanggan datang langsung memesan menu kepada pelayan dan mencari tempat yang kosong. Jika kondisi ramai pengunjung, pelayan membantu pelanggan mencari tempat yang kosong dengan cara mengecek satu per satu. Ada beberapa masalah yang dihadapi oleh Ngrembel Asri; pertama, pelayan harus mengecek semua meja yang ada untuk memastikan adanya meja yang kosong bagi pelanggan. Kedua, Jika kondisi ramai, sementara jumlah pelayan terbatas, maka pelanggan yang ingin memesan menu harus menunggu untuk dilayani, karena pelayan tersebut sedang melayani pelanggan yang datang. Sistem pemesanan rumah makan Ngrembel Asri membantu permasalahan yang terjadi pada saat menentukan meja pelanggan dan memudahkan pelanggan dalam memesan menu tanpa memanggil pelayan. Sistem pemesanan ini dikembangkan menggunakan metode RAD (Rapid Auto Development). Metode RAD adalah sebuah proses perkembangan perangkat lunak sekuensial linier yang menekankan siklus perkembangan yang sangat pendek. Aplikasi ini menampilkan informasi menu yang dapat dipesan oleh pelanggan dan menampilkan daftar meja yang kosong agar pelayan tidak perlu mengecek meja satu per satu.

Kata Kunci : Rumah Makan Ngrembel Asri, Sistem perancangan, RAD

PROTOTYPE BOOKING SYSTEM AT NGREMBEL ASRI RESTAURAN BASED INTRANET

PARWOTO

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : demoz_vidicomdua@yahoo.com

ABSTRACT

Ngrembel asri restaurant is a restaurant with a concept, customers come directly to order the menu and find an empty place. If the restaurant is crowded, waiter helping the customer find the empty place by checking one by one. There are some problems faced by Ngrembel Asri; first, the waiter should check all existing table to ensure there is an empty table for customers. Second, if in the crowded condition, while the number of waiters is limited, so customers who want to order the menu had to wait to be served, because the waiter serving the customers who come. Restaurant bookings system Ngrembel Asri help the problems that occur when determining the table of customers and facilitate customers in ordering the menu without calling the waiter. Booking system was developed using RAD method (Rapid Auto Development). RAD method is a process of linear sequential software development that emphasizes an extremely short development cycle. This application displays a menu that can be ordered by the customer and displays a list of empty table so the waiter does not need to check the table one by one

Keyword : Rumah Makan Ngrembel Asri, Sistem perancangan, RAD