

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN RESERVASI MEJA MAKAN
PADA PRIMA RAJA SARI RESTO BANDARA BERBASIS WEB
(WEB BASED TABLE RESERVATION MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM OF
PRIMA RAJA SARI RESTO AIRPORT)**

AGUNG BAGUS PRASETYO

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
agung.bagus440@gmail.com

ABSTRACT

The Dining Table Reservation Management System at Prima Raja Resto Bandara is a system built to replace the conventional reservation system, namely by recording tables that have been booked in a book. This system was built using the PHP programming language using the Codeigniter framework with the MySQL database. The method used is the Waterfall method and system design using UML (Unified Modeling Language) modeling. The results to be achieved from this system are location information or table numbers that have been booked or have not been booked online. With this system, it is hoped that visitors will get information on which table positions to order so that they do not need to ask the admin / cashier department again.

Keywords : Reservation, Codeigniter, Resto, Online Booking

ABSTRAK

Sistem Manajemen Reservasi Meja Makan pada Prima Raja Resto Bandara merupakan sistem yang dibangun untuk menggantikan sistem reservasi yang masih konvensional yaitu dengan mencatat meja yang telah diboeking pada sebuah buku. Sistem ini dibangun menggunakan Bahasa pemrograman PHP menggunakan framework Codeigniter dengan database MySQL. Metode yang digunakan adalah metode Waterfall dan Perancangan sistem dengan menggunakan pemodelan UML (*Unified Modeling Language*). Hasil yang akan dicapai dari sistem ini adalah informasi lokasi atau nomor meja yang sudah diboeking maupun yang belum diboeking secara online. Dengan sistem ini diharapkan pengunjung mendapatkan informasi posisi meja mana yang akan dipesan sehingga tidak perlu bertanya ke bagian admin/ kasir lagi.

Kata kunci : Reservation, Codeigniter, Resto, Booking Online