

# PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PEMESANAN WEDDING ORGANIZER BERBASIS WEB (STUDI KASUS : MADAHARSA PLANNER)

Milenia Rintan Angin Sari, Adam Sekti Aji, S.Kom., M.Kom

## Abstrak

Madaharsa Planner merupakan suatu usaha dibidang jasa yang melayani pelayanan jasa *wedding organizer* seperti pernikahan, pertunangan, lamaran dan sebagainya yang berlokasi Jl.Samanhudi,Klaten,Jawa Tengah. Oleh sebab itu saya akan membuat sebuah sistem informasi reservasi *wedding organizer* guna menunjang transaksi dan memudahkan reservasi, serta dapat mengetahui informasi yang lebih lengkap tanpa harus mengirim pesan kepada admin atau datang ke tempat seperti pada sistem yang sudah berjalan. Pembuatan sistem informasi dimulai dari mengidentifikasi kebutuhan sistem, antara lain pembuatan diagram konteks, diagram jenjang, DAD/DFD, ERD, dan Relasi Tabel. Perangkat lunak yang digunakan dalam membangun aplikasi ini adalah *Programming Hypertext Preprocessor* (PHP) sebagai bahasa pemrograman, MySQL sebagai database server, Sublime 3 sebagai aplikasi *text editor* untuk menulis *query*. Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan bahwa pengguna *website* sistem informasi reservasi *wedding organizer* ini diharapkan dapat diimplementasikan dengan baik oleh konsumen untuk melakukan kegiatan reservasi dan transaksi didalam *website* tanpa harus mengirim pesan secara manual atau datang ke kantor Madaharsa Planner.Sistem informasi *wedding organizer* sangat membantu bagi orang-orang yang tidak mau repot dengan masalah perencanaan pernikahan mereka. Dengan berkembangnya teknologi sekarang ini *wedding organizer* sudah mulai berpindah dari proses manual kedalam proses *online* yaitu sistem informasi *wedding organizer* yang berbaris *website*.

Kata Kunci: Madaharsa Planner, Reservasi, Transaksi, Sistem Informasi, *Website* .

DEVELOPMENT OF WEB-BASED WEDDING ORGANIZER INFORMATION SYSTEM  
DEVELOPMENT  
(CASE STUDY: MADAHARSA PLANNER)

Milenia Rintan Angin Sari, Adam Sekti Aji, S.Kom., M.Kom

Abstract

Madaharsa Planner is a business in the field of services that serves wedding organizer services such as weddings, engagements, proposals and so on, located on Jl.Samanhudi, Klaten, Central Java. Therefore, I will create a wedding organizer reservation information system to support transactions and facilitate reservations and can find out more complete information without having to send a message to the admin or come to a place like the system that is already running. Making information systems starts from identifying system requirements, including making context diagrams, level diagrams, DAD/DFD, ERD, and Table Relationships. The software used in building this application is Programming Hypertext Pre-processor (PHP) as a programming language, MySQL as a database server, Sublime 3 as a text editor application for writing queries. Based on the results of the research that has been done, it can be concluded that users of the wedding organizer reservation information system website are expected to be well implemented by consumers to carry out reservation activities and transactions on the website without having to send messages manually or come to the Madaharsa Planner office. very helpful for people who don't want to bother with their wedding planning problems. With the development of technology today, wedding organizers have started to move from a manual process to an online process, namely a wedding organizer information system that lines up the website.

Keywords: Madaharsa Planner, Reservations, Transactions, Information Systems, Website.