

## PEMBUATAN MEDIA PROMOSI BERBASIS WEBSITE PADA GRAHA PRIMA RESTAURANT PACITAN

Tyas Kusumawati

Program Studi Teknik Informatika, Universitas Surakarta <sup>1)</sup>  
tiazkusumawati@gmail.com

**Abstract** - Graha Prima Restaurant is a restaurant at the same time Graha Prima in is a hotel. Hospitality is important for some people that is in general urban communities. Located in the Tamperan Village. Hotel and restaurant has become one of the goals that are frequently visited places to stay outside as well as domestic tourists. Because the marketing system that is still not optimal so not many tourists know this place. The purpose of this study was to facilitate the manager in promoting restaurant dishes at Graha Prima Restaurant to the tourists who stay or not stay at the Graha Prima Hotel is computerized through the creation of websites to the exclusion of the old method of marketing the system manually.

**Keyword** : *Build A Web-Based Media Promotion At Graha Prima Restaurant*

**Abstraksi** - Restoran Graha Prima adalah restoran yang ada di penginapan Graha Prima yang sekaligus adalah hotel. Restoran merupakan hal yang penting bagi sebagian orang yaitu pada umumnya masyarakat kota. Bertempat di Desa Tamperan. Hotel dan restoran ini menjadi salah satu tujuan tempat menginap yang banyak dikunjungi para wisatawan luar maupun domestik. Karena sistem pemasaran yang masih belum optimal maka belum banyaknya para wisatawan yang mengetahui tempat ini.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mempermudah pihak pengelola restoran dalam mempromosikan hidangan yang ada di Restoran Graha Prima kepada para wisatawan yang menginap ataupun tidak menginap di Hotel Graha Prima secara terkomputerisasi melalui pembuatan website dengan mengesampingkan metode lama yaitu sistem pemasaran secara manual.

**Kata Kunci** : *Membangun Media Promosi Berbasis Web Pada Graha Prima Restaurant*

### 1.1 Latar Belakang

Restoran merupakan hal yang penting bagi sebagian orang yaitu pada umumnya masyarakat kota. Hal ini dikarenakan ibu rumah tangga yang pekerja tidak sempat menyajikan makanan untuk keluarganya. Bagi sebagian orang lainnya restoran juga bisa dijadikan tempat mengisi perut pada saat sedang bepergian apabila tidak sempat membuat bekal untuk perjalanan. Untuk itu restoran dituntut menyajikan menu-menu yang menarik bagi pelanggannya agar senantiasa datang lagi di lain kesempatan. Dengan menu-menu yang menarik dan dengan harga yang terjangkau akan memberikan suatu kesan pada masyarakat untuk mencoba datang lagi. Dengan konsep keindahan dan penataan ruang yang memberikan kenyamanan pada setiap pelanggan yang datang. Pembuatan website di restoran Graha Prima memberikan akses kemudahan kepada masyarakat agar dapat menjangkau antara waktu dan biaya yang dikarenakan jarak yang sangat jauh.

### 1.2 Rumusan Masalah

1. Bagaimana cara penyampaian informasi pada konsumen?
2. Bagaimana cara menghasilkan system pemasaran media promosi?

### 1.3 Batasan Masalah

profil perusahaan, menu-menu yang ada pada perusahaan.

### 1.4 Tujuan

Menghasilkan media promosi berbasis web pada Graha Prima Restaurant Pacitan.

### 2.1 Sistem

Istilah Web sebenarnya penyederhanaan dari sebuah istilah dalam dunia komputer yaitu *WORLD WIDE WEB* yang merupakan bagian dari teknologi Internet. *World wide Web* atau disingkat dengan nama *www*, merupakan sebuah sistem jaringan berbasis *Client-Server* yang mempergunakan protokol *HTTP (Hyperteks Transfer Protocol)* dan *TCP/IP (Transmission Control Protocol / Internet Protocol)* sebagai medianya.

Internet dapat diartikan jaringan komputer luas yang menghubungkan pemakai komputer, dari satu komputer dengan komputer lainnya dan dapat berhubungan dengan komputer dari suatu negara ke negara di seluruh dunia, dimana di dalamnya terdapat berbagai aneka ragam informasi dan fasilitas-fasilitas layanan internet yaitu diantaranya :

1. **Browsing atau surfing** yaitu kegiatan "berselancar" di internet, kegiatan ini seperti layaknya berjalan-jalan di mal

sambil melihat-lihat ke toko-toko tanpa membeli apapun.

2. **Elektronik mail(E-mail)** fasilitas ini digunakan untuk berkirim surat dengan orang lain, tanpa mengenal batas, waktu, ruang bahkan birokrasi. *searching* yaitu kegiatan mencari data atau informasi tertentu di internet.
3. **Catting** fasilitas ini digunakan untuk berkomunikasi secara langsung dengan orang lain di Internet. Pada umumnya fasilitas ini sering digunakan untuk bercakap-cakap atau mengobrol di internet *World Wide Web* (WWW).
4. **Newsgrup** fasilitas ini digunakan untuk berkoferensi jarak jauh, sehingga anda dapat menyampaikan pendapat dan tanggapan dalam internet.
5. **Download** adalah proses mengambil file dari komputer lain melalui internet ke komputer kita.
6. **Upload** adalah proses meletakkan file dari komputer kita ke komputer lain melalui internet.
7. **Transfer protocol (FTP)** fasilitas ini digunakan untuk melakukan pengambilan arsip atau file secara elektronik atau transfer file dari satu komputer ke komputer lain di internet.
8. **Telnet** fasilitas ini digunakan untuk masuk ke system komputer tertentu dan bekerja pada system komputer lain.
9. **Ghoper** fasilitas ini digunakan untuk menempatkan informasi yang disimpan pada internet server dengan menggunakan hirarki.

Selain yang tersebut di atas masih banyak lagi fasilitas-fasilitas yang terdapat di internet.

### 2.2.3 Pengertian website

Website adalah lokasi di internet yang menyajikan kumpulan informasi sehubungan dengan profil pemilik situs. Website adalah suatu halaman yang memuat situs-situs web page yang berada di internet yang berfungsi sebagai media penyampaian informasi, komunikasi, entertainment atau transaksi.

### 2.2.4 Sejarah Website

Sejarah website dimulai pada bulan maret 1989 ketika Tim *berner lee* yang bekerja di Laboratorium Fisika Partikel Eropa atau yang dikenal dengan nama CERN (*Consei European Pour la Recherche Newclaire*) yang berada di Genewa, Swis, mengajukan protocol (suatu tata cara untuk berkomunikasi) system distribusi

informasi internet yang digunakan untuk berbagai informasi diantara para fisikawan. Protokol inilah yang selanjutnya dikenal sebagai *protocol World Wide Web* dan dikembangkan oleh *World Wide Web Consortium* dari sejumlah organisasi yang berkepentingan dengan web.

### 2.2.5 Fungsi Website

Secara umum website mempunyai fungsi sebagai berikut :

1. Fungsi Komunikasi.  
Beberapa fasilitas yang memberikan fungsi komunikasi, seperti : chatting, web base email dan lain-lain.
2. Fungsi Informasi.  
Fungsi informasi website seperti : News, Profile, Library, referensi dan lain-lain.
3. Fungsi Intertainment.  
Website mempunyai fungsi hiburan. Misalnya web-web yang menyediakan game on-line, music on-line dan lain-lain.
4. Fungsi Transaksi.  
Sebuah web dapat dijadikan sarana untuk melakukan transaksi dan lain-lain.

### 2.2.6 Pengertian Web Server

Web server adalah system computer dan software yang menyimpan serta mendistribusikan data ke computer lain lewat internet yang meminta informasi tersebut.

### 2.3 Pengertian Hosting

Hosting berasal dari kata host. Komputer yang terhubung dalam jaringan. Memanfaatkan fasilitas yang tersedia dalam suatu computer yang terhubung dengan jaringan. Hosting menyediakan sumber daya server-server untuk disewakan sehingga memungkinkan organisasi atau individu menmpatkan informasi di internet . server hosting terdiri dari gabungan server-server atau sebuah server yang terhubung dengan jaringan internet berkecepatan tinggi.

### 2.4 Pengertian Domain

Domain adalah nama, nama yang digunakan suatu pemilik website atau blog agar alamat website mereka mudah dihafal. Misalnya web site ini domainnya adalah [grahaprimaresto.com](http://grahaprimaresto.com)

### 3.1. Analisis

Analisis dapat didefinisikan sebagai penguraian dari suatu sistem informasi yang utuh ke dalam bagian bagian komponennya dengan maksud untuk mengidentifikasi dan mengevaluasi permasalahan, kesempatan, hambatan yang terjadi dan kebutuhan yang diharapkan sehingga dapat diusulkan perbaikannya Jogyianto (1999).

### 3.1.1. Analisis Hasil Wawancara

Berdasarkan hasil wawancara dengan Kepengurusan Graha Prima Restaurant dapat diambil kesimpulan sementara bahwa banyak masyarakat yang kurang memahami dan mengetahui informasi mengenai profile, sistem kerja, serta menu-menu makanan yang ada pada Graha Prima Restaurant Pacitan karena keterbatasan sarana dan media informasi yang digunakan pada perusahaan. Dengan dukungan teknologi informasi yang ada saat ini, penyampaian informasi dan pengolahan data informasi dapat dilakukan menggunakan komputer untuk dapat diakses secara cepat dan menyeluruh oleh masyarakat.

### 3.1.2 Mendefinisikan masalah

Pihak Graha Prima Restaurant mengalami kesulitan dalam hal perluasan informasi karena keterbatasan media informasi yang digunakan.

### 3.1.3 Pemecahan masalah

Dibuatkan sistem media promosi berbasis web yang berguna sebagai media informasi kepada masyarakat luas.

## 3.2 Analisis kebutuhan sistem

### 3.2.1 Kebutuhan fungsional

Berikut adalah kebutuhan fungsional dari sistem yang akan dibuat:

- Sistem harus bisa digunakan untuk menyampaikan informasi mengenai menu makanan dan hidangan restoran graha prima.
- Sistem harus dapat membantu administrator atau Restoran Graha Prima untuk memperluas dan mengelola informasi yang akan disampaikan kepada masyarakat.

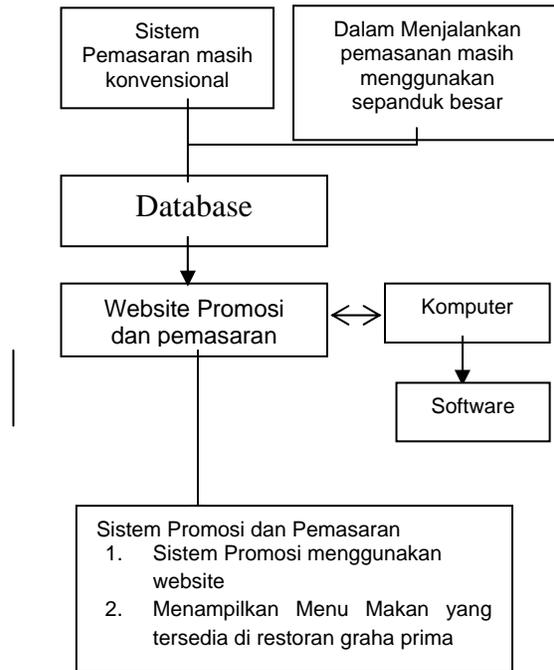
### 3.2.2 Analisis Kebutuhan Non Fungsional

#### 3.2.2.1 Kebutuhan Perangkat Keras (Hardware)

Kebutuhan perangkat keras yang digunakan untuk menjalankan sistem yang dibuat dan pengelolaan data informasi Restoran Graha Prima dan menjalankan sistem yang digunakan untuk menyampaikan informasi adalah:

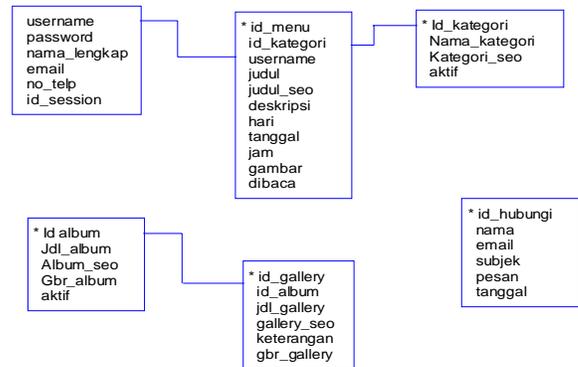
- 2 unit pc computer
- Koneksi Internet

## 3.3 Kerangka Pemikiran



Gambar 3.1. Kerangka Pemikiran

### 3.2.3 Relasi Tabel Database



Gambar 3.2. Relasi Antar Tabel

## 4. Implementasi sistem

Setelah melakukan tahap analisis perancangan dan pembangunan sistem, tahap selanjutnya melakukan implementasi dan uji coba sistem yang merupakan tahap akhir pada penelitian ini setelah melakukan proses pendaftaran ke dalam domain dan hosting dengan nama domain [graha-prima.com](http://graha-prima.com). Setelah alamat website terdaftar kemudian melakukan uji coba fungsionalitas program kepada administrator dan pengguna (user).

## 4.2. Tampilan Antar Muka (Interface)

### 4.2.1. Tampilan Login admin

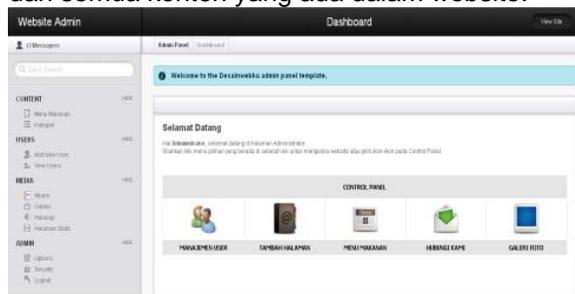
Halaman login admin adalah halaman yang berfungsi untuk menjaga kerahasiaan program yang telah dibuat agar tidak setiap orang bisa mengoperasikan halaman administrator dan hanya admin yang mempunyai hak akses website.



Gambar 4.1. Halaman Login admin

### 4.2.2. Tampilan Halaman Administrator

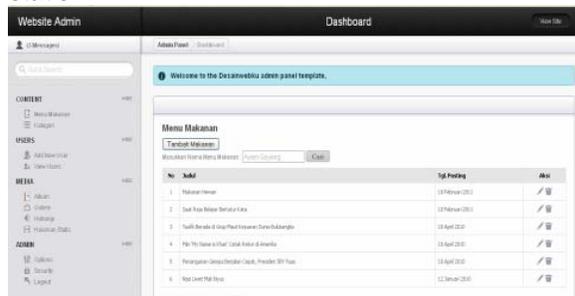
Halaman administrator merupakan halaman selanjutnya setelah melalui proses login admin yang berisi menu-menu yang dapat dikelola oleh administrator untuk menginputkan informasi, menu makanan yang tersedia, mengedit artikel dan semua konten yang ada dalam website.



Gambar 4.2. Halaman Administrator

### 4.2.3. Tampilan Halaman Manajemen Menu makanan Administrator

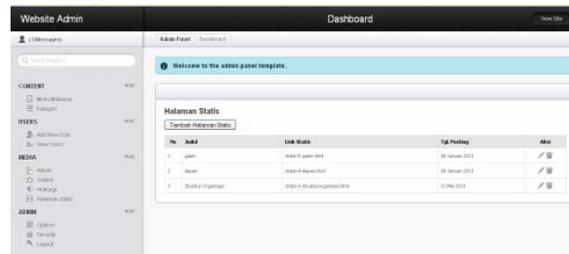
Halaman manajemen hidangan merupakan halaman yang berfungsi untuk menambahkan menu makanan, mengedit, menambahkan kategori menu, profil dan mengedit halaman statis.



Gambar 4.3. Halaman manajemen berita

### 4.2.4. Tampilan Halaman Manajemen Halaman Statis

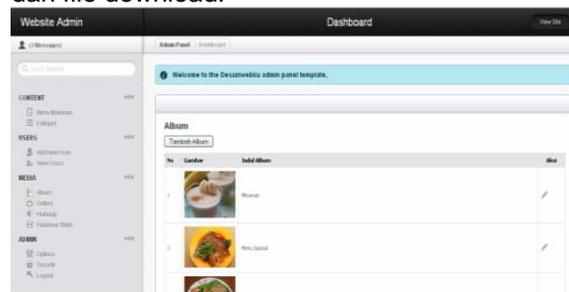
Halaman manajemen hidangan merupakan halaman yang berfungsi untuk menambahkan menu makanan, mengedit, menambahkan kategori menu, profil dan mengedit halaman statis.



Gambar 4.4. Halaman manajemen Halaman statis

### 4.2.5. Tampilan Halaman Media Administrator

Halaman media pada halaman administrator berfungsi untuk menambahkan foto album, galeri dan file download.



Gambar 4.5. Halaman media

### 4.2.6. Tampilan Halaman Home

Halaman Home berisi informasi seputar cuplikan profil singkat Restoran Graha Prima sebagai halaman utama website.



Gambar 4.6. Tampilan halaman beranda

### 4.2.7. Tampilan Halaman Profil

Halaman profil berisi mengenai profil restoran Graha prima Pacitan



Gambar 4.7. Tampilan halaman profil

#### 4.2.8. Tampilan Halaman Menu Makanan

Halaman produk berisi tentang menu makanan yang tersedia di Restoran Graha Prima



Gambar 4.8. Tampilan halaman produk

#### 4.2.9. Tampilan Halaman Detail Menu Makanan

Halaman ini menjabarkan secara detail menu special dan juga menu makanan yang ada pada restoran graha prima.



Gambar 4.9. Tampilan Halaman Detail Menu Makanan

#### 4.2.10. Tampilan Halaman Galeri Foto

Halaman galeri foto berisi tentang album kegiatan yang telah dilakukan oleh Restoran Graha Prima..



Gambar 4.10. Tampilan halaman galeri foto

#### 4.2.11. Tampilan Halaman Buku Tamu

Halaman buku tamu berfungsi untuk menginputkan pesan, saran dan kritik oleh user atau pengunjung website kepada Restoran Graha Prima



Gambar 4.11. Tampilan halaman galeri foto

### 4.3. Implementasi dan Uji Coba Website Restoran Graha Prima

Uji coba fungsionalitas program untuk halaman pengguna. Halaman pengguna merupakan halaman user yang dapat melihat informasi atau berita yang ditampilkan.

#### 5.1. Kesimpulan

1. Dengan adanya media promosi berbasis website pada Graha Prima Restoran mempermudah proses promosi perusahaan tersebut sehingga biaya promosi bisa lebih efisien.
2. Dengan adanya sistem promosi berbasis website dirasa sangat membantu dalam menarik konsumen untuk datang serta menginformasikan menu makanan yang ada pada Graha Prima Restoran.

#### 5.2. Saran

1. Media Promosi berbasis website ini belum sempurna dalam berbagai segi, maka untuk penelitian berikutnya kami merekomendasikan perlu melakukan update dari segi tampilan, fitur, dan juga fasilitas seiring berkembangnya teknologi informasi dan juga kebutuhan masyarakat akan pentingnya informasi yang cepat.
2. Untuk pengembangan media promosi berbasis website pada Graha Prima Restoran Pacitan dalam peningkatan hubungan baik antara pihak restoran dengan konsumen yang disebut (Customer Relationship Managemen) sehingga memberikan kenyamanan pelanggan dan juga meningkatkan kedatangan pelanggan, namun perlu adanya sumberdaya yang lebih baik untuk mengelola sistem ini agar lebih bermanfaat.

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] **Nur Marlana, Dimas Sasongko**, *Pembuatan Website Profil Pada Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri 2 Kartasura*, Indonesian Journal on Computer Science - Speed (IJCSS) 13 - FTI UNSA Vol 9 No 2 – Agustus 2012, ISSN 1979 – 9330
- [2] **Septika Hapsari**, *Pembuatan Website Pada Google Original Movie Rental Pacitan*, Indonesian Journal on Computer Science - Speed (IJCSS) 13 - FTI UNSA Vol 9 No 2 – Agustus 2012, ISSN 1979 – 9330
- [3] **Medi Suhartanto**, *Pembuatan Website Sekolah Menengah Pertama Negeri 3 Delanggu Dengan Menggunakan Php Dan Mysql*, Indonesian Journal on Computer Science - Speed (IJCSS) 15 FTI UNSA Vol 10 No 1 – Februari 2012 - ijcss.unsa.ac.id, ISSN 1979 – 9330
- [4] **Maryono, Bambang Eka Purnama (2012)**, *Education Policy Development With Development Strategy Application Of National Test Exercises For Vocational High School Case Study Vocational High School Bina Taruna Masaran Sragen*, International Journal of Computer Science Issues (IJCSI) Volume 9 Issue 5 Pages 136-145
- [5] Alex Fahrudin, Bambang Eka Purnama, *Pembangunan Sistem Informasi Layanan Haji Berbasis Web Pada Kelompok Bimbingan Ibadah Haji Ar Rohman Maburur Kudus*, Indonesian Journal on Computer Science - Speed (IJCSS) 13 Vol 9 No 2 – Agustus 2012 , ISSN 1979 – 9330
- [6] Madcoms, *Kupas tuntas Adobe dreamweaver cs5 dengan pemrograman PHP dan MySQL*. Yogyakarta.
- [7] **Peranginangin, Kasiman**. *Aplikasi web dengan PHP dan MySQL*. Yogyakarta
- [8] **Jhonsen**, *WEB DESIGNER untuk PEMULA*. Jakarta : Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia, Anggota IKAPI, 2004
- [9] **Sutarman**, *Membangun Aplikasi Web dengan PHP & MySQL*. Yogyakarta : GRAHA ILMU, 2007
- [10] **Sunarfrihantono, Bimo**, *PHP dan MySQL untuk web*. Yogyakarta : Andi, 2003