

## PEMBUATAN WEBSITE SEBAGAI SARANA SISTEM INFORMASI DI RW 049 POGUNG KIDUL SINDUADI MLATI, SLEMAN, YOGYAKARTA

Krisdiyanto<sup>1</sup>, Harini Sosiati<sup>2</sup>

<sup>1,2</sup>Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta  
Jalan Brawijaya, Kasihan, Bantul, Yogyakarta  
\*Email: [kriskrisdiyanto@gmail.com](mailto:kriskrisdiyanto@gmail.com)

### Abstrak

*Mahasiswa yang berada di Pogung Kidul Sinduadi Mlati Sleman Yogyakarta mempunyai beberapa masalah tentang lokasi fasilitas yang bisa digunakan di daerah tersebut. Kelompok pemuda di daerah tersebut juga tidak bisa banyak membantu karena mereka disibukan dengan kegiatan sehari-hari. Waktu luang yang terbatas mengakibatkan komunikasi diantara mahasiswa dari luar provinsi dengan pemuda masyarakat tersebut terbatas. Salah satu solusi yang bisa dipakai untuk membantu mereka yaitu dengan adanya sistem informasi online sehingga para mahasiswa tersebut bisa mendapatkan fasilitas yang dicari tanpa mengganggu kegiatan sehari-hari pemuda masyarakat.*

**Kata kunci:** Database, Sistem informasi, Website

### Abstract

*Students from another province that live in Pogung Kidul Sinduadi Mlati Sleman Yogyakarta have problem about facilities information in that area. Teenager group in that area also can't help this students. They have many daily activities so the interaction between them can't be held. The solution of this problem is online information system. Online information system can help students from another province to get facilities without disturbing teenager group activities.*

**Keywords:** Database, Snformation system, Website

## 1. PENDAHULUAN

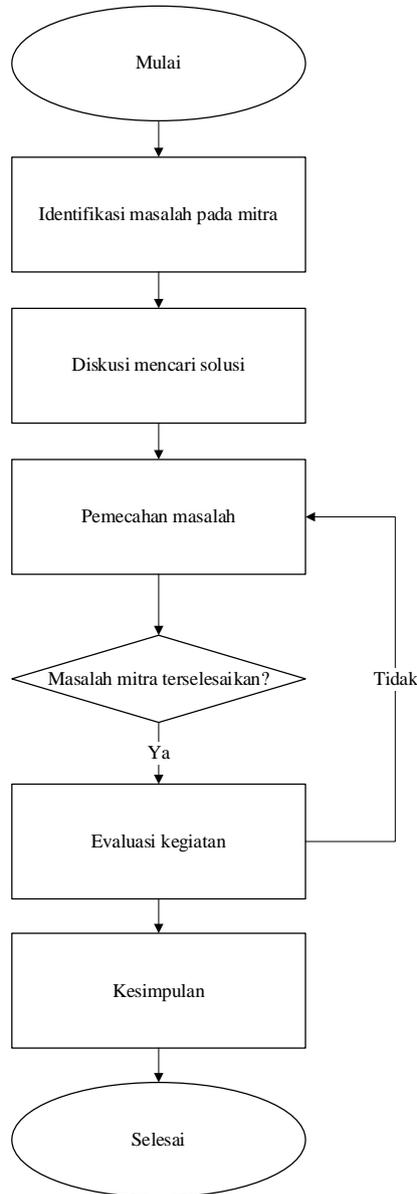
Pedukuhan Pogung Kidul RW 094 merupakan suatu pedukuhan di daerah Sinduadi Mlati Sleman. Data yang diperoleh dari *website* BkbbN menunjukkan bahwa RW 049 Pogung Kidul terdiri dari 6 RT. RT 01 terdiri dari 184 jiwa dengan jumlah KK 54, RT 02 terdiri dari 79 jiwa dengan jumlah KK 24, RT 03 terdiri dari 75 jiwa dengan jumlah KK 21, RT 04 terdiri dari 146 jiwa dengan jumlah KK 42, RT 05 terdiri dari 116 jiwa dengan jumlah KK 34, dan RT 06 terdiri dari 130 jiwa dengan jumlah KK 37. Daerah tersebut merupakan daerah yang berdekatan dengan sebuah kampus. Mahasiswa yang berasal dari kampus tersebut sebagian singgah sementara di pedukuhan Pogung Kidul. Mahasiswa tersebut menyewa kamar atau rumah yang disediakan oleh penduduk Pogung Kidul. Penduduk yang menyewakan rumah atau kamar kepada mahasiswa tersebut sebagian juga mempunyai mata pencaharian sebagai penyedia jasa atau produk kepada mahasiswa yang tinggal sementara pada daerah tersebut. Produk atau jasa yang ditawarkan seperti bahan makanan kebutuhan sehari-hari, makanan siap santap, jasa cuci pakaian, dll.

Kelompok Pemuda dan Pemudi Pogung Kidul RW 049 masalah mendapatkan beberapa keluhan dari mahasiswa yang menyewa kamar atau rumah yang berada pada daerah mitra. Keluhan tersebut berupa tidak jelasnya penyajian informasi bagi mahasiswa yang baru datang ke daerah tersebut. Sistem informasi yang akan dikembangkan di daerah mitra menggunakan bantuan internet. Internet merupakan sebuah media dengan segala karakteristiknya. Internet memiliki teknologi, cara menggunakan, lingkup pelayanan, dan isi serta image tersendiri. Internet tidak dimiliki, dikendalikan atau dikelola oleh sebuah badan tunggal, tetapi merupakan sebuah jaringan komputer yang terhubung secara internasional dan beroperasi berdasarkan protokol yang disepakati bersama, (Mc Quail, 2006). Pemakaian internet diharapkan dapat terakses semua orang yang membutuhkan informasi daerah tersebut. Internet memberikan peluang tambahan untuk

memperbaiki citra dan reputasi perusahaan atau organisasi menurut (Prayudi, 2006). *Website* sistem informasi yang terhubung internet diharapkan mempunyai peran menambah reputasi baik di daerah tersebut sebagai daerah penyedia fasilitas yang bagus untuk penghuni sementara.

**2. METODE**

Pelaksanaan Pengabdian Kemitraan Masyarakat (PKM) terdiri dari beberapa kegiatan. Kegiatan yang dilakukan dalam pengabdian kepada masyarakat tersebut tersaji pada Gambar 1.



Gambar 1. Alur Pelaksanaan Pengabdian Kepada Masyarakat

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat diawali dengan identifikasi masalah pada mitra. Setelah masalah pada mitra sudah diketahui Langkah berikutnya yaitu diskusi untuk menyelesaikan masalah yang dialami oleh mitra. Solusi yang sudah didapatkan kemudian pemecahan masalah bersama antara tim pengabdi dan mitra. Langkah berikutnya yaitu evaluasi kegiatan yang dilakukan oleh mitra dan tim pengabdi. Jika masalah mitra belum terselesaikan maka dilakukan diskusi dan diikuti kegiatan yang digunakan untuk memecahkan masalah yang belum terselesaikan.

### 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan judul Pembuatan *Website* Sebagai Sarana Sistem Informasi di RW 049 Pogung Kidul Sinduadi Mlati Sleman Yogyakarta dimulai dengan identifikasi masalah pada mitra. Identifikasi masalah dilakukan dengan diskusi dengan pemangku jabatan di daerah tersebut yaitu Ketua RW. Masalah yang ditemukan di daerah mitra yaitu kebutuhan *website* sebagai sarana sistem informasi. Solusi yang dilakukan yaitu proses pelatihan pembuatan *website* oleh tim pengabdian kepada mitra. Proses pembuatan *website* terdiri dari 2 kegiatan yaitu proses pelatihan tim pengabdian kepada ketua mitra seperti yang tersaji pada Gambar 1 dan pelatihan yang dilakukan oleh ketua mitra kepada anggota mitra seperti yang tersaji pada Gambar 2.



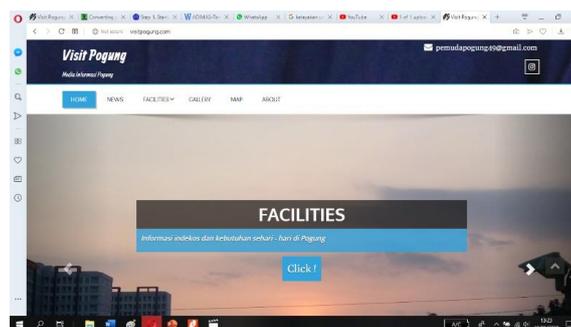
Gambar 1. Pelatihan *Website* Tim Pengabdian Kepada Ketua Mitra



Gambar 2. Pelatihan *Website* Ketua Mitra Terhadap Anggotanya

Hasil pengabdian kepada masyarakat yang berjudul Pembuatan *Website* Sebagai Sarana Sistem Informasi di RW 049 Pogung Kidul Sinduadi Mlati Sleman ini yaitu sebuah produk *website* dengan alamat [www.visitpogung.com](http://www.visitpogung.com). Tampilan halaman utama dari web tersebut tersaji pada Gambar 3. *Website* tersebut merupakan hasil karya mitra yang berasal dari proses transfer IPTEK dari pihak penyelenggara kegiatan pengabdian kepada masyarakat. Berhasilnya *website* tersebut berjalan dengan baik menunjukkan bahwa proses kegiatan pengabdian ini menghasilkan hal-hal sebagai berikut:

- Mitra mampu melakukan pengumpulan data fasilitas di pedukuhan tersebut dan diupload di *website* dengan alamat [www.visitpogung.com](http://www.visitpogung.com)
- Mitra mampu membuat *website* sebagai sarana informasi
- Mitra mampu mengelola *website*
- Penduduk di sekitar mitra dapat mengakses informasi yang ditampilkan pada *website* hasil karya mitra



Gambar 3 Tampilan Halaman Utama [www.visitpogung.com](http://www.visitpogung.com)

#### 4. KESIMPULAN

Proses pembuatan website pada program pengabdian pada masyarakat ini sebagai sarana transfer ilmu dari dunia akademik ke masyarakat luas. Hasil dari pengabdian tersebut yang berupa sistem informasi online akan sangat membantu masyarakat di seluruh bagian dunia yang terintegrasi internet dapat mendapatkan informasi. Beberapa hal yang perlu dilakukan agar produk pengabdian masyarakat ini dapat dinikmati dalam waktu kedepan yaitu:

- a. Langganan domain *website* selalu diperbarui
- b. Konten *website* selalu diperbarui
- c. Adanya pembelajaran sistem informasi online kepada penduduk sekitar mitra yang belum sempat ikut proses pelatihan
- d. Melengkapi konten website yang dirasa masih kurang

#### DAFTAR PUSTAKA

- McQuall D. 2011. *Teori Komunikasi Massa*. Salemba Humanika: Jakarta.
- Prayudi. 2006. *Penulisan Naskah Public relation*. Andi: Yogyakarta.