BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Desa Wukirsari merupakan sebuah desa yang berlokasi di kecamatan Imogiri kabupaten Bantul dengan luas wilayah mencapai 15 km^2 dibagi menjadi 16 dusun dan 94 RT. Dari dokumen desa (2010) diterangkan bahwa Desa Wukirsari di jadikan sebagai Desa Wisata karena desa Wukirsari memiliki potensi sumberdaya alam yang indah dan didukung dengan adanya sumber daya manusia yang memiliki keahlian di dalam hal kerajinan khususnya kerajinan batik tulis, kulit, bambu, gurah dan wisata alam yang terbagi dalam dusun-dusun sesuai dengan kelompok kerajinan tersebut. Desa Wisata Wukirsari dikelola oleh pengurus dari setiap dusun yang ada di desa wukirsari.

Selama ini pengelola Desa Wisata Wukirsari mempublikasikan Desa Wisata Wukirsari menggunakan media cetak baik brosur, Koran maupun melalui majalah dan publikasi yang dilakukan masih dilakukan oleh masing-masing dusun , namun publikasi yang dilakukan belum dapat menarik minat wisatawan untuk berkunjung ke Desa Wisata Wukirsari.

Melalui program hibah Mahasiswa Wirausaha Bina Desa (MAUBISA) tahun 2015 dibuat suatu media yang dapat mempublikasikan potensi yang dimiliki oleh Desa Wisata Wukirsari agar lebih dikenal luas oleh masyarakat baik dalam maupun luar negeri dengan biaya yang terjangkau, yaitu sebuah web site informasi untuk Desa Wisata Wukirsari.

Pada web site informasi Desa Wisata Wukirsari masih belum menerapkan pembatasan – pembatasan akses pengelola untuk menjamin privasi data yang dimiliki oleh masing-masing dusun.

Untuk itu web site informasi untuk Desa Wisata Wukirsari dikembangkan dengan memberikan pengaturan hak akses terhadap pengelola agar keamanan data dari setiap dusun dapat terjamin.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan, rumusan masalah yang dapat dirumuskan adalah bagaimana mengimpementasiksan privasi data atau informasi dari masing-masing dusun pada website informasi Desa Wisata.

1.3 Ruang Lingkup

Berdasarkan pada rumusan masalah di atas maka dapat disusun ruang lingkup sebagai berikut:

1. Pengelolaan hak akses terkait dengan operasi CREATE, READ, UPDATE, DELETE.
2. Pengelolaan hak akses dilakukan menggunakan bahasa PHP dengan fitur *session*.
3. Aplikasi ini dibangun dengan bahasa HTML, CSS, PHP, JavaScript dan *database* yang digunakan adalah MySQL.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah media informasi berbasis website untuk Desa Wisata Wukirsari, namun tetap memberikan privasi data pada masing-

masing dusun. Dengan adanya web sebagai media informasi diharapkan tingkat kunjungan wisatawan semakin baik. Dengan memberikan hak privasi untuk masing-masing dusun, diharapkan dapat meningkatkan keamanan data yang dimiliki oleh masing-masing dusun dan dapat meningkatkan kompetisi antar dusun untuk lebih aktif dan kreatif.

1.5 Sistematika Penulisan

Pada dokumen ini terbagi menjadi beberapa bagian yang disusun menggunakan BAB. Adapun BAB I mengulas pendahuluan yang terdiri dari latar belakang masalah, rumusan masalah, ruang lingkup dan tujuan dari penelitian. BAB II mengulas mengenai tinjuan pustaka dan dasar teori yang mendasari penelitian. BAB III mengulas mengenai analisis dan perancangan sistem . BAB IV merupakan bab yang membahas implementasi sistem dan pembahasan sistem. BAB V berisikan kesimpulan dan saran.