

SOSIALISASI PENTINGNYA UPDATE WEBSITE DI DESA SEGARJAYA

Tohirin Al Mudzakir ^{1*}, Adi Rizky Pratama ², Ayu Ratna Juwita ³
Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Buana Perjuangan Karawang¹²³
***tohirin@ubpkarawang.ac.id**

Abstrak

Permasalahan mengenai masih kurang nya pemahaman dan pengaplikasian sistem informasi secara digital, elektronik di internet karena kendala belum ada yang memberikan tambahan ilmu tersebut kepada perangkat Desa dan juga masyarakat sebagai user menyebabkan perlu nya ada agenda-agenda pengenalan, penyuluhan/sosialisasi hingga pendampingan yang merupakan bagian dari pengabdian kepada masyarakat. Tujuan sosialisasi ini yaitu agar fitur-fitur Website Desa Segarjaya menjadi lebih lengkap sehingga dapat meningkatkan potensi Desa di segala aspek. Metode yang dilakukan adalah dengan melakukan sosialisasi di kantor Desa Segarjaya. Hasil dari pengabdian ini adalah tercapainya pemanfaatan mengaplikasikan Website melalui internet sehingga dapat memplukasi Profil Desa disegala aspek kepada masyarakat Desa sebagai user, dan juga kepada perangkat Desa Segarjaya sebagai penyedia dan pembuat sistem informasi, dan juga sebagai salah satu pemenuhan kegiatan tridharma perguruan tinggi. Berdasarkan hasil dari kegiatan pengabdian tersebut dapat diambil kesimpulan bahwa Update Website Desa Segarjaya memberikan warna baru untuk peningkatan disegala aspek, salah satu nya pada aspek ekonomi Desa menjadi lebih mudah dan lebih luas jangkauanya di internet pada masarakat Desa, nasional, hingga dunia

Kata kunci: *Desa Segarjaya, Website, Pengabdian kepada masyarakat, Internet*

Abstract

The problem regarding the lack of understanding and application of information systems digital, and electronically on the internet is because of obstacles no one has provided additional knowledge to village officials and also the community as users make it necessary to have agendas for introduction, counselling/socialization to mentoring which is part of community service. of the Segarjaya Village Website more complete so that it can increase the potential of the Village in all aspects. The method carried out is to conduct socialization at the Segarjaya Village office. The result of this service is the achievement of the use of applying the Website through the internet so that it can improve the Village Profile in all aspects to the Village community as users, and also to the Segarjaya Village apparatus as a provider and maker of information systems, and also as one of the fulfilment of the tri dharma activities of higher education. Based on the results of these service activities, it can be concluded that the Segarjaya Village Website Update provides a new colour for improvement in all aspects, one of which is the economic aspect of the Village becoming easier and wider in reach on the internet in the Village community, nationally, to the world.

Keywords: *Segarjaya Village, Website, Community service, Internet*

PENDAHULUAN

Pada awal tahun 2020 merupakan tahun yang sulit bagi seluruh dunia karena disinilah tahun wabah Covid-19, yang mengharuskan seluruh dunia termasuk Negara Indonesia untuk mengenal teknologi di berbagai aspek karena pada masa tersebut pemerintah memutuskan Status Darurat Kesehatan Masyarakat dan menetapkan Kebijakan mulai dari Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB), hingga *work from home*. Dalam hal ini meskipun kita ketahui pada masa sekarang ini perkembangan teknologi semakin pesat dan segala serba terrekam secara digital, namun pemanfaatan nya masih kurang teraplikasikan, ketika pada masa pandemilah menjadikan suatu pemacu agar lebih baik lagi dalam mengenal teknologi, termasuk teknologi informasi berbasis web yang sebetulnya sudah ada di desa sebagai warna baru namun hal ini akan sangat mempermudah para pegawai pemerintahan mengelola seperti hal Profil desa yaitu mengenai gambaran menyeluruh tentang karakter desa dan kelurahan yang meliputi Data Dasar Keluarga, Potensi Sumber Daya Alam, Sumber Daya Manusia, Kelembagaan Prasarana dan Sarana serta Perkembangan Kemajuan dan Permasalahan yang dihadapi Desa dan Kelurahan. Data-data tersebut harus disajikan melalui *website* pemerintahan daerah sehingga lebih sistematis dan terpantau selain itu juga Pengembangan *website* desa merupakan salah satu bentuk implementasi perkembangan teknologi informasi dan komunikasi.

Website adalah kumpulan halaman yang saling terhubung yang di dalamnya terdapat beberapa item seperti dokumen, gambar, suara, animasi yang tersimpan di dalam *web server* dengan harapan siapapun dapat mengaksesnya dengan mudah (Kurniawan & Mustafidah, 2016).

Beberapa tipe-tipe *website* yaitu *Search engine, News, weathet, Sport, and Other Mass Media, Educational, Business, Governmental, and Organizational, Travel and tourism, E-Commerce*. *Website-website* ini sangat terkait sekali dengan *website* yang ada di suatu desa terutama *Website Governmental* karena konten *website* inilah yang akan memberikan informasi terkait profil desa (Munawar et al., 2022).

Beberapa kasus desa dalam penyimpanan data menggunakan *website* bisa lebih menjadi efektif dan efisien, misalnya berdasar dari penelitian terdahulu yaitu mengenai rancangan bangun sistem informasi Desa Berbasis *Website* (Studi Kasus Desa Netpala) dan Rancang Bangun *Website* Desa Demangharjo bahwa dengan ada nya penelitian tersebut menjadikan pelayanan kepada masyarakat-pun dapat diberikan dengan baik karena masyarakat dapat mudah untuk mengakses dan akurat (Asmara, 2019) (Putri et al., 2020). Hal tersebut menjadikan dasar tujuan dilakukan pengabdian kepada masyarakat mengenai sosialisasi pengembangan *website* sebagaimana pada penelitian sebelum nya dapat meningkatkan perbaikan pengembangan fitur-

Karawang, 28 Februari 2023

fitur profil desa yang dapat dengan mudah diakses oleh masyarakat dimanapun, seperti pada Desa Segarjaya.

Desa Segarjaya merupakan bagian desa dari Kecamatan Batujaya Kabupaten Karawang. Desa segarjaya ini merupakan desa yang berada disebelah Utara Kecamatan batu jaya dengan luas $\pm$ 1.513 Ha dengan batasan wilayah sebelah Utara adalah Laut Jawa, batas Selatan adalah Desa Segaran Kecamatan Batujaya, batas sebelah Timur adalah Desa Batujaya, Karyabakti Kecamatan Batujaya dan Tirtajaya, dan Desa Tambak sumur, dan batas Sebelah Barat adalah Desa Telagajaya, dan Tanjung Pakis Kecamatan Pakisjaya (Prodeskel, 2022).

Berdasarkan latar belakang yang telah dijelaskan maka dilakukan pengabdian kepada masyarakat mengenai “Sosialisasi Pentingnya *Update Website* Di Desa Segarjaya” hal ini juga tidak luput selain pengembangan potensi desa tetapi juga sebagai pemenuhan salah satu tugas dari tri dharma Pengabdian.

ANALISIS SITUASI

Kepentingan Pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan berdasarkan permasalahan yaitu mengenai belum lengkap fitur-fitur pada *website* Desa yang sudah ada sebelumnya wadah informasi dari Desa Segarjaya yang kurang dapat tersampaikan dengan baik kepada masyarakat yaitu meliputi sejarah Desa, Luas Desa, Penduduk, Pekerjaan, Pendidikan, Kesehatan, Promosi wisata lokal, Peningkatan aspek ekonomi Desa. Teknik Analisa yang dilakukan yaitu melalui sosialisasi secara langsung mengenai pentingnya pengembangan *website* Desa sebagai dasar untuk upaya mengenai aplikasi dari teknologi menjadi lebih nyata untuk pengembangan an peningkatan potensi Desa Segarjaya dari segala aspek terkait.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan di Desa Segar jaya, pada 20 juli 2022 dengan narasumber dosen Bersama tim mahasiswa kuliah kerja nyata, dengan cara memberikan sosialisasi secara langsung pada masyarakat dan juga pada perangkat Desa Segarjaya. Tepatnya di kantor Desa Segarjaya, untuk kegiatan nya yaitu mengenai Sosialisasi Pentingnya *Update Website* Di Desa Segarjaya yang ditunjukkan pada **Gambar 1.** di bawah ini :



Gambar 1. Dokumentasi Kegiatan Sosialisasi Pengembangan *Website* Di Desa Segarjaya.

Pada **Gambar 1.** Menunjukkan bahwa kegiatan sosialisasi Desa Segarjaya telah dilaksanakan, dengan pesertanya adalah masyarakat dan perangkat Desa Segarjaya, dan pada kegiatan sosialisasi tersebut peserta yang sangat menyambut dengan baik untuk mendapatkan informasi mengenai pengembangan *Website*.

Pesan-pesan inti yang disampaikan pada kegiatan sosialisasi adalah mengenai pengenalan apa itu yang disebut *website*, kemudian keuntungan-keuntungan pengembangan *Website*, hingga kerugian *Website* jika tidak dimanfaatkan secara bijak dan tepat.

Website terdiri dari kumpulan halaman-halaman situs, yang terangkum pada sebuah *domain* maupun *subdomain*, yang ada pada tempat *World wide Web* (WWW) di internet. Dokumen yang tersaji tertulis dalam format HTML (*Hyper Text Markup Language*), melalui HTTP sebagai protokol penyampai informasi dari *server website* pada para pemilik *website* dengan simpulannya adalah sebagai jaringan informasi yang besar (Trimarsiah & Arafat, 2017). *Website* Desa boleh dibuat untuk mewujudkan pemanfaatan teknologi sistem informasi pemerintahan dengan basis elektronik karena berdasarkan undang-undang yang mengaturnya yaitu UU No.6 Tahun 2014 mengenai Desa dan pasal 86 mengenai difasilitasi serta diamanatkan untuk memiliki Sistem Informasi Desa (Sumarno & Suranto, 2020).

Keuntungan ada *Website* Desa adalah diakses dengan mudah dan akurat oleh *user*, layanan informasi dokumen profil desa menjadi rapih secara sistematis (Susiani & Marsudi, 2009). Kerugian *Website* adalah fasilitas akses multi bahasa yakni konten ke bahasa Inggris sangat bermanfaat bagi pengakses yang menggunakan bahasa Internasional yang masih belum tersedia, fasilitas multi format dan *screen reader* dalam artian ada kendala kurangnya tenaga ahli sehingga pengelolaan *website* yang kurang nyaman bagi *user*, terkadang pemakaian alamat

web di pemerintah kota yang belum konsisten seperti Alamat web tidak sesuai dengan yang ditetapkan oleh Depkominfo sehingga tidak di link-kan di *website* resmi Depkominfo (Susiani & Marsudi, 2009). Untuk tampilan *Update website* Desa Segarjaya ditunjukkan pada gambar 2. Dibawah ini :



Gambar 2. *Update Website* Prodeskel Desa Segarjaya

Pada **Gambar 2.** Menunjukkan pengembangan/*Update website* Desa Segarjaya ditujukan pada fitur-fitur *Website* dengan penambah fitur pengembangan dan peningkatan di aspek ekonomi masyarakat di Desa Tersebut. Dengan peningkatan *Update Website* sehingga jangkauan dari kegiatan peningkatan aspek ekonomi Desa seperti usaha mikro kecil menengah (UMKM) tidak hanya di Desa tersebut secara lokal namun bisa lebih jauh secara global dan Nasional, dengan prinsip semakin jauh produk-produk lokal Desa dikenali secara luas maka sedikit banyak bisa mempengaruhi peningkatan aspek ekonomi Desa Segarjaya, selain itu data informasi Profil lengkap tersaji lebih rapi contoh lain-nya adalah mengenai sejarah hingga wisata lokal Desa Segarjaya menjadi lebih mudah serta akurat diketahui, diakses dimanapun, dan oleh siapapun.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan yang dapat diambil berdasarkan hasil kegiatan sosialisasi melalui pengabdian kepada masyarakat yang telah dilaksanakan secara langsung ini adalah *Update Website* Desa Segarjaya memberikan warna baru untuk peningkatan aspek ekonomi Desa menjadi lebih mudah dan lebih luas jangkauannya di internet. Selain itu pekerjaan perangkat Desa menjadi terbantu dan sistematis, serta tercapainya publikasi segala informasi mengenai segala aspek mengenai profil Desa Segarjaya pada masyarakat Desa, nasional, hingga dunia.

DAFTAR PUSTAKA

Aplikasi Prodeskel. Sistem Informasi Desa dan Kelurahan

Asmara, J. (2019). Rancang Bangun Sistem Informasi Desa Berbasis *Website* (Studi Kasus Desa Netpala). *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi (JUKANTI)*, 2(2), 1–7. <http://ttskab.go.id/>

Kurniawan, A., & Mustafidah, H. (2016). *The Impact of Website Used Analysis in Economic Development at Kalibagor Resident. JUITA*, IV(1), 48–57.

Munawar, A., Harlest, E., Raharjo, B., & Setiyowati, L. (2022). Perancangan *Prototype* Sistem Informasi Penyewaan Mesin *Fotocopy* Pada Cv. Faida Gemilang Bekasi. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer Dan Informatika*, 5(2), 79–90.

Putri, D., Gata, W., & Nusa Mandiri Jalan Kramat Raya No, S. (2020). Rancang Bangun Website Desa Demangharjo. *Jurnal Ilmiah Elektronika Dan Komputer*, 13(2), 49–62. <http://journal.stekom.ac.id/index.php/elkom>■page49

Sumarno, N. A., & Suranto. (2020). Efektivitas Sistem Informasi Desa Sebagai Upaya Mewujudkan Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik Desa Mandong Berdasarkan Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2014 Tentang Desa. *Efektivitas Sistem Informasi... Res Publica*, 4(3), 357–370.

Susiani, E. D., & Marsudi, S. (2009). Analisis Web Site e-Government Instansi Pemerintah Daerah Jawa Tengah. *AKSES: Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 4(7), 36–45.

Trimarsiah, Y., & Arafat, M. (2017). Analisis Dan Perancangan Website Sebagai Sarana Informasi Pada Lembaga Bahasa Kewirausahaan Dan Komputer Akmi Baturaja. *Jurnal Ilmiah MATRIK*, 19(1), 1–10.