

## **PEMBUATAN WEBSITE DESA UNTUK SARANA DAN MEMPERKENALKAN DESA LEBIH LUAS**

**Dian Kurniawan<sup>1</sup>, Muhammad Mahbub Tamimi<sup>2</sup>, Rosa Adla Robbiyah<sup>3</sup>**

**Dosen Program Studi Teknik Industri, Universitas Muhammadiyah Gresik**

**Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika, Universitas Muhammadiyah Gresik**

**Email: mahbubtomy6@gmail.com, rosaadla69@gmail.com.**

### **ABSTRAK**

Website merupakan kumpulan halaman yang menampilkan informasi data teks, data gambar diam atau gerak, data animasi, suara, video atau gabungan dari semuanya, baik yang bersifat statis maupun yang bersifat dinamis. Inetrnet sekarang sangat maju pesat dalam memberikan informasi salah satunya dalam bentuk website, website adalah salah satu alat media yang mampu membantu menyebarkan berita artikel ataupun informasi, dalam pembuatan weebsite desa tracal membutuhkan waktu yang cukup lama karena dalam proses pembuatan melalui langkah-langkah, di mulai dari mencari informasi tentang desa atau melaksanakan survey, perancangan website desa, pemasukan data-data yang sudah di dapat, ngehosting hingga penyerahan website desa kepada perangkat desa. Tentunya dengan adanya website dapat di akses secara luas guna masyarakat luar atau dalam dapat mengetahui informasi lengkap tentang desa tracal.

***Keyword : web, tracal, informasi, Desa.***

## **1. PENDAHULUAN**

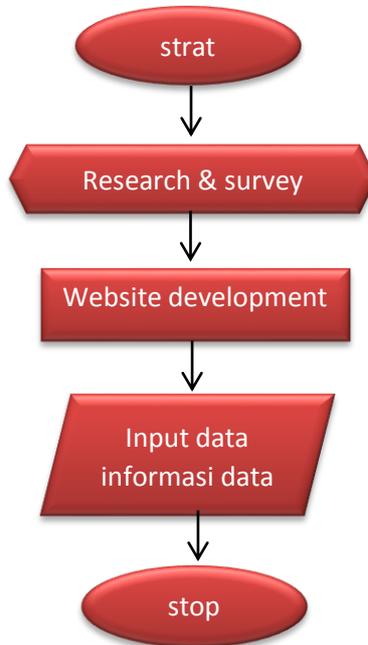
Di desa tracal yang terletak di kecamatan karanggeneng kabupaten lamongan kaya dengan hasil pertaniannya, tanah di sanah sangat bagus dan cocok untuk bercocok tanam, mulai dari tanam padi, jagung, pisang, semangka, terong, semangka dan sebagainya, petani disana telah mencoba untuk menanam bawang merah dan di budidayakan dan hasilnya cukup untuk kebutuhan eknomi. Selain bercocok tanam masyarakat desa tracal juga melakukan aktifitas kesehariannya di antaranya senam pagi, tahlil dan sebagainya, akan tetapi masih banyak orang-orang di luar sana yang masih belum mengenal desa tracal serta aktifitas aktifitas yang di lakukan masyrakat di desa tracal. Dengan website desa perangkat desa mampu membulikasikan kegiatan apa yang saja yang biasa di lakukan, berita atau artikel artikel tentang desa, dan informasinya lainnya, sehingga desa tracal dapat di kenal semua orang.

## **2. KAJIAN PERSOALAN**

Desa tracal yang tempatnya di antara desa dan dusun dengan luas wilayahnya 121 Ha/m<sup>2</sup> masih banyak masyarakat luar yang belum mengetahuinya karena desa tersebut sangatlah jauh dari perkotaan, dengan adanya permasalahan tersebut kami membuat website untuk desa Tracal supaya masyarakat yang belum mengetahui desa tracal yang kaya akan pertaniannya, tentang kegiatan-kegiatan, berita, info dan lain sebagainya. Pada saat ini dunia internet sangatlah meningkat pesat dan dapat di manfaatkan untuk memperkenalkan secara online, dan dapat juga meningkatkan teknologi informasi di desa tersebut.

### 3. METODE PALAKSANAAN

#### Kerangka Penyelesaian Masalah



**Gambar 1. Flowchart Penyelesaian Masalah**

#### **A. Tujuan**

Dengan adanya pembuatan web desa, informasi tentang desa tracal dapat di ketahui di kalangan yang lebih luas, dan memajukan bidang teknologi informasi.

#### **B. Manfaat**

Dapat mengetahui tentang desa tracal dari hasil pertanian, berita, artikel hingga kegiatan-kegiatan yang di lakukan oleh warga desa tracal

#### **C. Evaluasi Hasil**

Pada saat sosialisasi tentang proker yang akan di jalankan di desa tracal warga di desa tersebut sebagian besar masih belum mengerti apa itu website, akan tetapi perangkat desa antusias sekali dalam pembuatan website ini karena untuk mengetahui tetang desa tracal ini melalui dari mulut ke mulut.



**Gambar 2. Sosialisasi Program Kerja Tentang Pembuatan Website Desa Tracal**

Tujuan dalam pembuatan web site desa ini dapat memberikan informasi lebih lengkap kepada masyarakat dan di kalangan luas, informasi yang akan di dapatkan di antaranya yaitu berita tentang desa, sejarah desa, artikel, kegiatan warga dan sebagainya. Sasaran dalam pembuatan website desa ini di tunjukan kepada seluruh perangkat desa supaya dapat mengelola dengan baik.

Dalam pembuatan website desa, di butuhkan waktu yang cukup lama dan kejelian dalam proses pembuatannya. Dalam pembuatan program kerja ini yaitu pembuatan website desa tracal ada beberapa tahapan yang harus di lalui, dimulai dari survei tempat yang di laksanakan pada tanggal 29 Agustus 2029 dan menayakan hal-hal yang berhubungan dengan website seperti sejarah desa, kegiatan desa, warga desa, dan lain sebagainya, serta meminta izin untuk di izinkan dalam pembuatan website desa tracal. Setelah mendapatkan info cukup tentang desa tersebut langkah selanjutnya development website, menentukan tema website supaya pembaca lebih tertarik untuk membaca dan dapat mengenal desa tracal lebih luas lagi, serta memasukan data-data atau info yang sudah di dapat tahapan ini di laksanakan pada tanggal 17 Agustus 2019.

Tahap berikutnya pemasukan data-data atau info info yang sudah di dapat dari survey yang telah di laksanakan, dimuali dari visi misi desa, struktur desa, profil desa, berita, artikel, pengumuman, struktur ibu-ibu PKK, kegiatan yang di kerjakan oleh warga dan lain lain. Tahap ini di laksanakan pada tanggal 24 Agustus 2019

Tahap selanjutnya proses pembuatan akun pada tanggal Minggu 25 Agustus 2019 yang akan di gunakan untuk website desa. Pada tahap ini menggunakan Domainsia sebagai *hostinger* selanjutnya kami memilih domian untuk website desa adalah [www.desatracal.com](http://www.desatracal.com) setelah itu dilakukan pembayaran tagihan untuk pembelian domain serta biaya hosting selama satu tahun.

Tahapan yang terakhir yaitu penyerahan website desa kepada pemerintahan desa atau perangkat desa yang di serahkan pada tanggal 30 Agustus 2019 di rumah ibu PJ atau penanggung jawab desa tracal dan menjelaskan cara kerja website serta dapat merawat website desa dengan baik.



**Gambar 3. Penyerahan website desa kepada perangkat desa.**

#### **D. Waktu dan Tempat Pelaksanaan**

Dalam pembuatan website desa ini telah terjadwal dalam waktu dan tempat pelaksanaannya.

a. Survey dan wawancara terhadap perangkat desa tracal

Hari : Senin  
Tanggal : 29 Juli 2019  
Waktu : 08.00  
Tempat : Desa Tracal

b. Perancangan dalam pembuatan website desa tracal

Hari : Sabtu  
Tanggal : 17 Agustus 2019  
Waktu : 12.00 wib  
Tempat : Desa Tracal

c. Pengisian data-data atau info tentang desa tracal

Hari : Sabtu  
Tanggal : 24 Agustus 2019  
Waktu : 09.00 wib  
Tempat : Desa Tracal

d. Pembuatan akun dan pembayaran hosting untuk website desa

Hari : Minggu

Tanggal : 25 Agustus 2019

Waktu : 14.00 wib

Tempat : Warung Kopi Karanggeneng

e. Penyerahan website desa kepada perangkat desa

Hari : Jum'at

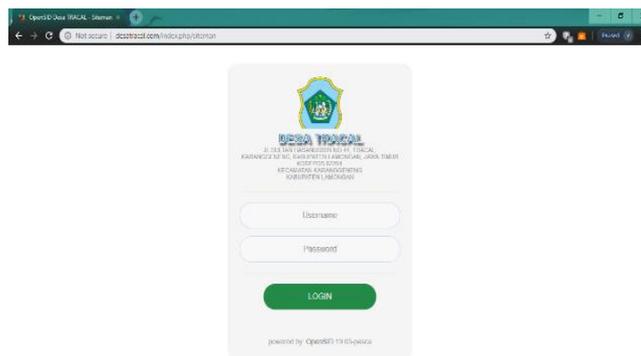
Tanggal : 30 Agustus 2019

Waktu : 10.00 wib

Tempat : Balai Desa Tracal

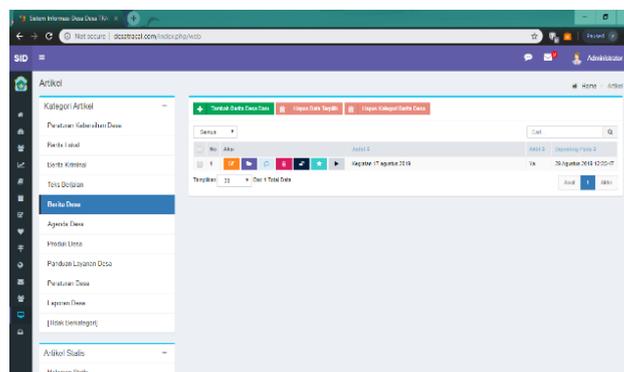
#### **4. HASIL PEMBAHASAN**

Hasil pembuatan website desa yang menjadi program kerja dari prodi teknik informatika yaitu pembuatan website desa tracal



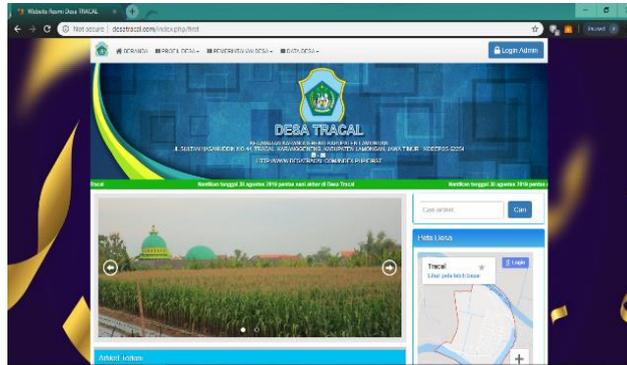
**Gambar 4. Halaman Utama Website Desa Tracal**

Pada halaman utama website akan menampilkan konten-konten yang telah di isi oleh admin, antara lain, berita, artikel, visi misi, berita dan lain-lain.



**Gambar 5. Halaman Adminidtrator Desa Tracal**

Pada halaman administrator pengguna memasukan username dan password untuk dapat masuk ke halaman edit.



**Gambar 6. Halaman editing untuk penambahan atau penghapusan konten**

Pada halaman ini admin atau pengguna dapat menambahkan atau mengurangi konten-konten yang akan di tampilkan pada menu atau halaman utama.

## **5. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Dengan adanya website desa masyarakatan luar maupun dalam dapat mendapatkan informasi yang lengkap dan aktual yang di dalamnya terdapat isian yang positif bagi masyarakat yang membacanya.

### **B. Saran**

Di harapkan bagi pemerintahan desa atau pengurus desa dapat menjaga dan merawat website desa dengan sebaik-baiknya dan mengisi konten-konten degan hal-hal yang positif dan tidak di pergunakan dalam keperluan pribadi.

## **DAFTAR PUSTAKA**

<https://dokumen.tips/documents/laporan-kkn-teknik-informatika-uii.html> pada tanggal 3 September 2019, jam 09.13 WIB.

<https://www.maxmanroe.com/vid/teknologi/internet/pengertian-website.html> pada tanggal 3 September 2019, jam 10.52 WIB