

**PENGEMBANGAN WEBSITE SID KELURAHAN PAKELINGAN GRESIK
GUNA MENUNJANG UMKM DI ERA DIGITALISASI SERTA LAYANAN
MANDIRI UNTUK WARGA SETEMPAT**

¹Nur Hidayat, ^{2*}Vivit Ardiansyah, ³Dewi Sri Widhowati, ⁴Pressa Perdana Surya Saputra,

⁵Andi Rahmad Rahim, ⁶Widiharti, ⁷Sukaris

^{1,2,3,4,5,6,7}Universitas Muhammadiyah Gresik

*E-mail : vivitardsyah@gmail.com

ABSTRAK

KKN menurut Buku Panduan Kampus Merdeka a (Dewi, Nur Hidayat, & Vivit, 2023) adalah suatu bentuk pendidikan dengan cara memberikan pengalaman belajar bersama masyarakat, mengidentifikasi potensi, dan menangani masalah, sehingga diharapkan mampu mengembangkan potensi masyarakat. Dalam perkembangan teknologi, khususnya internet sudah sangat banyak diminati di kalangan masyarakat. Website kini telah menjadi suatu hal yang sangat penting untuk menyampaikan informasi tanpa harus menginstal suatu perangkat lunak tambahan. Mempromosikan berbagai macam barang dagangan, seperti makanan, jasa dan informasi kini dapat dengan mudah dilakukan melalui media internet, dan untuk mengakses internet sangatlah mudah serta bisa kapanpun dan dimanapun selama masih ada jaringan. Mahasiswa-Mahasiswi Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Gresik telah membuat suatu Website pada kelurahan guna untuk menginputkan beberapa UMKM warga setempat agar usahanya lebih bisa maju dan berkembang mengikuti zaman. Website yang akan dibuat ini menggunakan teknologi web yang berjalan pada jaringan intranet. Berbagai informasi yang terkandung dalam website tersebut ialah informasi mengenai seputar Kelurahan Pakelingan Gresik dan UMKM warga setempatnya.

Kata Kunci : Internet, Website, Informasi.

1. PENDAHULUAN

Berkembangnya zaman membuat sedikit banyaknya orang-orang mengetahui apa itu internet. Internet adalah singkatan Interconnected Network Sebagai jaringan komunikasi global yang menghubungkan komputer dan jaringan komputer di seluruh dunia, internet memungkinkan Anda berbagi informasi dan berkomunikasi dari mana saja dan dengan siapa saja. Manfaat internet adalah untuk sarana konektivitas dan komunikasi; akses informasi, pengetahuan, dan edukasi; alamat dan pemetaan; kemudahan bisnis; serta hiburan. Mengutip Encyclopaedia Britannica, internet adalah jaringan luas yang menghubungkan komputer di seluruh dunia. Mahasiswa mahasiswi Universitas Muhammadiyah Gresik tepatnya Prodi Teknik Informatika telah bekerjasama guna ingin melengkapi kekurangan yang ada di Kelurahan Pakelingan Gresik. Tujuan utama ialah menyempurnakan UMKM warga setempat dengan membuat website pada kelurahan dan kita melakukan pendataan serta penginputan berbagai macam UMKM warga agar dapat ditampilkan di website Kelurahan Pakelingan Gresik. Website adalah halaman informasi yang disediakan melalui jalur internet sehingga bisa diakses diseluruh dunia selama terkoneksi dengan jaringan internet. Website juga merupakan komponen atau kumpulan komponen yang terdiri dari teks, gambar, suara, dan animasi sehingga menarik untuk di kunjungi. Dengan dibuatnya website di kelurahan pakelingan ini, berbagai umkm warga sudah banyak yang ditampilkan didalamnya, Hal ini dilakukan dengan tujuan agar berbagai usaha warga setempat lebih maju mengikuti era saat ini dan tentunya dapat menyebar luas. Tidak hanya itu, kami juga telah menyediakan tempat pembuatan NIB yang telah diawasi oleh bapak Ari selaku narasumber dari Surabaya dan ada pula sosialisasi terkait peng-Halalan produk produk yang dijual oleh para warga penggerak UMKM setempat. Hal ini membuat antusias warga yang sangat luar biasa.

2. METODE

Kegiatan yang dibuat oleh Mahasiswa dan Mahasiswi ini mendapatkan nilai positif karena sangat membantu dalam proses penjualan selain itu dapat membuat warga setempat lebih bisa modern mengikuti zaman yang sudah berkembang pesat ini.

Waktu dan Tempat Pelaksanaan

Tempat pelaksanaan kegiatan ini berada di kantor Kelurahan Pakelingan Kab.Gresik pada hari Rabu 20 September 2023 tepatnya pukul 13.00 WIB.



Gambar 1. Pembukaan acara

Langkah Pelaksanaan

Sebelum adanya sosialisasi, Mahasiswa Teknik Informatika telah melakukan survey lokasi UMKM warga setempat dan melakukan pendataan seperti adanya nama penjual, foto produk, contact person, adanya NIB atau tidak, adanya sertifikat halal atau tidak. Selanjutnya kita upload di website Kelurahan yang sudah kita buat sehingga UMKM warga dapat ditampilkan.

Setelah semua UMKM warga terdaftar di dalam website kelurahan, kita merencanakan adanya sosialisasi yang di khususkan untuk para warga yang mempunyai usaha. Di dalam sosialisasi tersebut kita mendatangkan 2 pemateri, yang pertama bapak Muhammad Fahmi selaku narasumber dari kantor KUAGresik yang di khususkan untuk menyampaikan materi tentang sertifikat Halal. Sedangkan narasumber yang kedua yakni bapak Ari yang di khususkan untuk menyampaikan materi NIB dan tatacara memulai usaha yang benar dan baik.



Gambar 2. Pemaparan Materi



Gambar 3. Foto Bersama Narasumber

4.HASIL DAN PEMBAHASAN

Setelah penyampaian materi dari kedua narasumber, warga Kelurahan Pakelingan yang memiliki usaha namun belum memiliki NIB bisa mendapatkannya langsung dengan hanya membawa KTP, memudahkan mereka dalam mengembangkan usaha. Antusiasme warga setempat sangat baik, meskipun beberapa warga yang berjualan makanan berbahan dasar ayam mengalami kesulitan dalam mencetak NIB.

Kesimpulan: Upaya membantu UMKM di Kelurahan Pakelingan, Gresik, telah memberikan hasil positif. Mahasiswa Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Gresik menggunakan website kelurahan untuk mempromosikan UMKM lokal, melakukan pendataan usaha, dan menyelenggarakan sosialisasi tentang sertifikat Halal dan NIB. Ini meningkatkan kesadaran warga akan teknologi dan aturan bisnis.

5. KESIMPULAN DAN SARAN

- **Pemeliharaan Website:** Tetap perbarui dan rawat website Kelurahan Pakelingan secara berkala untuk menjaga kualitas informasi yang disampaikan.
- **Pengembangan Konten:** Sertakan konten edukatif tentang bisnis, teknologi, dan pemasaran online untuk memberikan nilai tambah.
- **Pemberdayaan UMKM:** Lanjutkan program pelatihan dan pendampingan untuk membantu UMKM memahami pemanfaatan internet untuk pengembangan bisnis.
- **Evaluasi Rutin:** Lakukan evaluasi berkala untuk mengukur keberhasilan program dan menangani masalah yang muncul.
- **Kerjasama Lebih Lanjut:** Pertimbangkan kerjasama dengan lembaga lain, seperti pemerintah daerah atau lembaga pendidikan, untuk mendukung dan memperluas program.

DAFTAR PUSTAKA

- D. S., Nur Hidayat, & V. A. (2023). Pengembangan Website SID Kelurahan Pakelingan Gresik Guna Menunjang UMKM Di Era Digitalisasi Serta Layanan Mandiri Untuk Warga Setempat. *Jurnal Prodi Teknik Informatika*, 5.
- Wibowo, A. (2020). PERANCANGAN DAN PEMBUATAN WEBSITE. *Jurnal Prodi Informatika*, 6-8.