



JURNAL ABDI SAINTISKOM

(Sains, Teknologi, Integrasi Keilmuan dan Komputer)

Vol.2, No. 2, November 2026

e-ISSN: xxxx-xxxx

<https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/abdisaintiskom>

DIGITALISASI LAYANAN INFORMASI PUBLIK DAN PROMOSI POTENSI PERTANIAN MELALUI PEMBUATAN WEBSITE INTERAKTIF

**RUSNAWATI¹, MUTHIA NUR FAIQA², MUH IMRAN³, PUTRI KAMRIANI⁴, AFIFAH
SALSABILA ILHAM⁵, NUR ANISA⁶, TENRI ULENG⁷, FIKA MAEDA SARI⁸, NUR
HALIMAH KASIM⁹, WAHYUNI¹⁰, NUR FADIL FADLI¹¹, MUHAMMAD FAWWAAZ
PUTRA ISKANDAR¹², MUSTABSYIRAH¹³.**

¹Prodi Manajemen, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar, Indonesia

²Prodi Sistem Informasi, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

³ Prodi Manajemen, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

⁴ Prodi Keperawatan, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

⁵Fisika, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

⁶ Prodi Ilmu Komunikasi, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

⁷Akuntansi, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

⁸ Prodi Perbandingan Mazhab dan Hukum, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

⁹ Prodi Ilmu Hadis, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

¹⁰ Prodi Pendidikan Anak Usia Dini, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

¹¹Farmasi, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

¹² Prodi Pendidikan Bahasa Inggris, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

¹³ Prodi Bahasa dan Sastra Arab, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar

E-mail: ¹rusnawati.sawile@uin-alauddin.ac.id, ²mnurfaiqa@gmail.com,

³im2178481@gmail.com, ⁴putrikamrianii@gmail.com,

⁵afhslsabla@gmail.com, ⁶nuranisa31032003@gmail.com,

⁷tenriuleng44@gmail.com, ⁸fikamaydasari06@icloud.com,

⁹nurhalimahkasim170405@gmail.com, ¹⁰wahyuni.yunhi23@gmail.com,

¹¹fadlynurfadil@gmail.com, ¹²fawwazp831@gmail.com,

¹³mustabsyirahahmad@gmail.com

ABSTRAK

Desa Palangka memiliki potensi demografi dan pertanian lokal yang besar, tetapi pendataan penduduk serta promosi desanya masih bersifat konvensional. Hal ini membatasi transparansi birokrasi dan aksesibilitas informasi bagi masyarakat maupun pihak luar. Untuk mengatasi permasalahan tersebut, kegiatan pengabdian masyarakat ini bertujuan merealisasikan digitalisasi layanan informasi publik melalui pengembangan situs web desa yang interaktif. Metode pelaksanaan dilakukan secara sistematis melalui observasi kebutuhan mitra, perancangan antarmuka pengguna, pengembangan sistem berbasis teknologi modern, hingga sosialisasi dan pendampingan kepada aparat desa. Hasil kegiatan menunjukkan bahwa situs web desa berhasil diimplementasikan dengan fitur visualisasi data kependudukan yang responsif dan pemaparan struktur organisasi. Perangkat desa juga telah mampu mengoperasikan platform tersebut secara mandiri. Kesimpulannya, inovasi digital ini efektif memperluas jangkauan informasi publik, mendukung tata kelola pemerintahan desa yang transparan, serta berpotensi mendorong perekonomian lokal melalui promosi hasil bumi.

Kata kunci: digitalisasi desa, layanan publik, komoditas pertanian, teknologi tepat guna, website interaktif.



JURNAL ABDI SAINTISKOM

(Sains, Teknologi, Integrasi Keilmuan dan Komputer)

Vol.2, No. 2, November 2026

e-ISSN: xxxx-xxxx

<https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/abdisaintiskom>

I. PENDAHULUAN

Penerapan transformasi digital melalui konsep *e-government* dan *smart village* menjadi langkah strategis untuk meningkatkan efisiensi, transparansi, serta akuntabilitas tata kelola pemerintahan desa (Artamevia dkk., 2025). Pengadopsian teknologi informasi ini merupakan kebutuhan mendesak guna memperluas aksesibilitas informasi publik dan mendorong pembangunan daerah secara inklusif (Wanda, 2025). Desa Palangka memiliki potensi demografi produktif serta basis perekonomian dari sektor pertanian unggulan (Manalu dkk., 2026). Potensi sumber daya manusia dan komoditas lokal tersebut memerlukan sistem pengelolaan serta publikasi berbasis digital agar memberikan nilai tambah ekonomi yang optimal bagi masyarakat (Rosidi dkk., 2025).

Hasil observasi dan wawancara menunjukkan Desa Palangka masih menghadapi kendala fundamental, seperti pendataan kependudukan konvensional berbasis dokumen cetak yang berisiko merusak data dan membatasi keterbukaan informasi (Isadi dkk., 2026). Promosi komoditas pertanian unggulan juga belum memiliki platform digital resmi sehingga pasarnya terbatas pada lingkup lokal (Rohmanto dkk., 2025). Kondisi ini diperparah oleh rendahnya kapasitas dan literasi teknologi informasi di kalangan perangkat desa (Alfarisi dkk., 2021). Sebagai solusi strategis, kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) mengimplementasikan website profil desa interaktif yang menyajikan visualisasi data kependudukan dinamis dan etalase digital produk pertanian. Solusi ini efektif meningkatkan transparansi tata kelola, mempercepat pelayanan, serta memperluas jangkauan pasar produk lokal (Alfatah & Saputro, 2025). Pendampingan teknis yang terintegrasi turut mendorong peningkatan literasi digital dan kemandirian perangkat desa secara berkelanjutan (Mahayoni & Wirantari, 2021).

Kebaruan dari kegiatan pengabdian ini terletak pada penggunaan tech stack modern berbasis Next.js dan Tailwind CSS, menggantikan *Content Management System* (CMS) konvensional seperti WordPress. Dukungan *Server-Side Rendering* (SSR) dan *Static Site Generation* (SSG) pada Next.js menghasilkan kecepatan pemuatan halaman yang tinggi, optimasi SEO unggul, serta tingkat keamanan yang lebih terjamin dari peretasan khas CMS. Perpaduan dengan Tailwind CSS menjadikan antarmuka situs web Desa Palangka lebih responsif, ringan, dan ramah perangkat seluler. Inovasi ini memberikan pengalaman



JURNAL ABDI SAINTISKOM

(Sains, Teknologi, Integrasi Keilmuan dan Komputer)

Vol.2, No. 2, November 2026

e-ISSN: xxxx-xxxx

<https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/abdisaintiskom>

pengguna yang optimal sekaligus menjamin keandalan sistem jangka panjang untuk mendukung tata kelola e-government desa yang mandiri dan efisien.

II. METODE PENGABDIAN

Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) ini dilaksanakan pada bulan Agustus hingga September 2026 dengan mengambil lokasi mitra sasaran di Desa Palangka. Subjek utama dalam kegiatan ini adalah Aparatur Sipil Negara (ASN) serta perangkat Desa Palangka yang bertanggung jawab langsung atas tata kelola administrasi kependudukan dan pelayanan informasi publik. Pendekatan yang diterapkan adalah penggabungan metode Service Learning (pembelajaran berbasis pengabdian) dan pendampingan (mentoring) teknis secara partisipatif. Metode Service Learning dipilih karena mampu mengintegrasikan aktivitas akademik pengabdian dengan pemenuhan kebutuhan nyata mitra melalui kolaborasi langsung di lapangan (Rohmanto dkk., 2025). Sementara itu, pendampingan teknis difokuskan pada proses transfer pengetahuan (transfer of knowledge) dan peningkatan keterampilan praktis guna membangun kemandirian digital aparatur desa secara berkelanjutan.

Pelaksanaan kegiatan pengabdian ini disusun secara sistematis yang mencakup empat tahapan utama yang saling berkesinambungan. Tahap pertama diawali dengan identifikasi kebutuhan melalui observasi lapangan dan wawancara untuk memetakan struktur data kependudukan serta potensi komoditas pertanian lokal unggulan yang dimiliki Desa Palangka (Rosidi dkk., 2025). Tahap kedua adalah pengembangan sistem, yaitu proses perancangan dan pembentukan website profil desa interaktif menggunakan kombinasi framework modern berbasis Next.js dan Tailwind CSS guna memastikan kinerja portal yang cepat, aman, dan responsif. Tahap ketiga dilanjutkan dengan implementasi dan pendampingan, yang meliputi peluncuran resmi website desa serta pelaksanaan pelatihan teknis interaktif (hands-on training) bagi ASN dan perangkat desa mengenai tata cara penginputan data kependudukan, pemutakhiran informasi komoditas, dan tata kelola sistem secara mandiri (Isadi dkk., 2026). Tahap akhir berupa monitoring dan evaluasi untuk mengukur keandalan sistem, menilai tingkat pemahaman teknis peserta pascapelatihan, serta merumuskan strategi pemeliharaan platform jangka panjang (Anardani dkk., 2025)



JURNAL ABDI SAINTISKOM

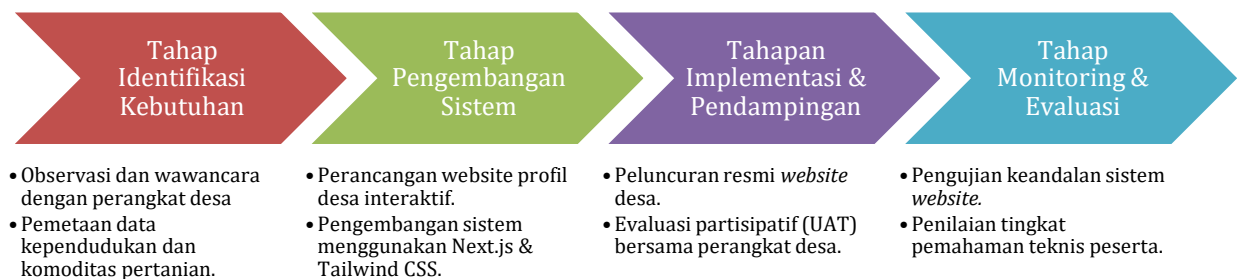
(Sains, Teknologi, Integrasi Keilmuan dan Komputer)

Vol.2, No. 2, November 2026

e-ISSN: xxxx-xxxx

<https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/abdisaintiskom>

Guna mendukung pengumpulan data yang akurat selama kegiatan berlangsung, instrumen yang digunakan meliputi pedoman wawancara mendalam, lembar observasi partisipatif di kantor desa, serta studi dokumentasi terhadap arsip kependudukan dan profil komoditas pertanian lokal (Wanda, 2025). Seluruh data yang terkumpul kemudian dianalisis menggunakan pendekatan kualitatif deskriptif untuk memberikan gambaran secara menyeluruh, objektif, dan ilmiah mengenai proses transformasi digital di desa mitra (Mahayoni & Wirantari, 2021). Tahapan analisis data dilaksanakan melalui tiga langkah kualitatif yang mencakup reduksi data hasil wawancara dan observasi, penyajian data dalam bentuk narasi deskriptif yang terstruktur, serta penarikan kesimpulan guna mengukur efektivitas dan tingkat keberhasilan program pengabdian (Artamevia dkk., 2026)



Gambar. 1. Alur Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian

III.HASIL DAN PEMBAHASAN

1. Kondisi Awal dan Evaluasi Partisipatif (UAT)

Tata kelola administrasi dan pelayanan publik di Desa Palangka sebelumnya masih bergantung pada pencatatan manual berbasis dokumen fisik yang berisiko merusak data, memperlambat pemutakhiran, dan membatasi transparansi informasi. Untuk mentransformasi sistem ini ke ekosistem digital, tim pengabdi bersama perangkat desa melakukan pengujian dan penyempurnaan sistem menggunakan pendekatan *User Acceptance Testing* (UAT) melalui presentasi prototipe awal.

Berdasarkan pengujian tersebut, aparat desa memberikan evaluasi kritis yang menghasilkan tiga perbaikan utama:

- Pemutakhiran data demografi kependudukan terbaru.
- Penambahan informasi sarana dan prasarana publik (jaringan PAMSIMAS dan unit usaha BUMDes).
- Perbaikan penamaan wilayah administratif Dusun serta RT.



JURNAL ABDI SAINTISKOM

(Sains, Teknologi, Integrasi Keilmuan dan Komputer)

Vol.2, No. 2, November 2026

e-ISSN: xxxx-xxxx

<https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/abdisaintiskom>

Pelibatan aktif mitra dalam evaluasi ini memastikan situs web yang dikembangkan memiliki tingkat penerimaan pengguna yang tinggi serta sesuai dengan kebutuhan operasional Desa Palangka.

Tabel 1. Hasil Evaluasi Partisipatif dan Tindak Lanjut Revisi Sistem

No.	Umpan Balik Aparatur Desa (Kebutuhan Mitra)	Tindak Lanjut Tim Pengabdi (Revisi Sistem)
1.	Data statistik penduduk belum menggunakan angka terbaru tahun berjalan.	Melakukan pemutakhiran (<i>update</i>) data demografi kependudukan sesuai arsip terbaru desa.
2.	Fasilitas umum desa belum tercantum secara lengkap.	Menambahkan komponen Sarana & Prasarana Desa, mencakup PAMSIMAS dan BUMDes Tonti Dg Magangka.
3.	Terdapat ketidaksesuaian penamaan wilayah administratif Dusun dan Rukun Tetangga (RT).	Memperbaiki dan menyesuaikan nomenklatur nama Dusun dan RT agar presisi sesuai dengan data resmi desa.

(Sumber: Data olahan tim)



Gambar 2. Pengujian dan Evaluasi Website oleh Perangkat Desa

2. Hasil Pengembangan Sistem dan Fitur Utama

Pengembangan website profil Desa Palangka berhasil direalisasikan menggunakan kombinasi *tech stack* modern berbasis *Next.js* dan *Tailwind CSS* untuk menghasilkan platform digital yang berkinerja tinggi. Penggunaan *Next.js* memastikan pemrosesan halaman berjalan cepat dan efisien, sementara *Tailwind CSS* memberikan fleksibilitas dalam merancang antarmuka pengguna (*User Interface*) yang ringan, estetik, dan adaptif saat diakses dari perangkat seluler (*mobile-friendly*) (Alfatah & Saputro, 2025). Website resmi ini mengintegrasikan empat fitur utama yang dirancang untuk mendukung transparansi publik dan promosi potensi wilayah:



JURNAL ABDI SAINTISKOM

(Sains, Teknologi, Integrasi Keilmuan dan Komputer)

Vol.2, No. 2, November 2026

e-ISSN: xxxx-xxxx

<https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/abdisaintiskom>

Visualisasi Statistik Kependudukan menyajikan data demografi Desa Palangka secara dinamis melalui grafik dan diagram interaktif. Fitur ini memvisualisasikan rincian jumlah penduduk berdasarkan kelompok usia, jenis kelamin, tingkat pendidikan, dan mata pencaharian utama (Manalu dkk., 2026). Visualisasi ini mempermudah pemerintah desa dalam menganalisis kondisi sosial-demografi serta mengambil kebijakan pembangunan berbasis data (*data-driven decision making*) (Prasetio dkk., 2025).



Gambar 3. Visualisasi Statistik Kependudukan (Sumber: Dokumentasi pribadi)

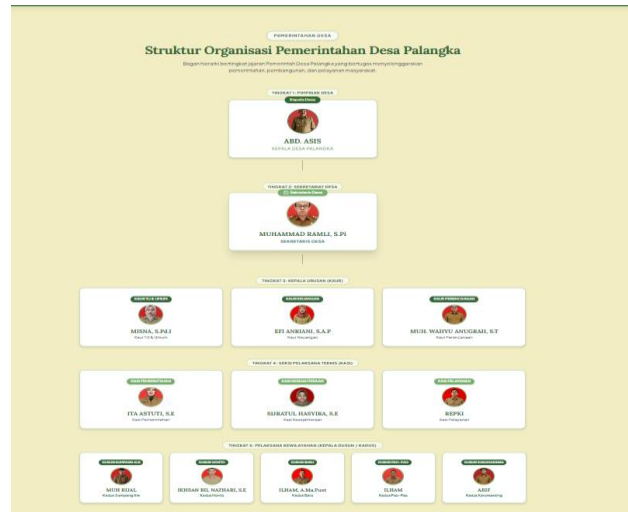
Informasi Sarana & Prasarana Desa mempublikasikan ketersediaan dan kondisi fasilitas umum di Desa Palangka, khususnya pengelolaan air bersih melalui PAMSIMAS, unit bisnis BUMDes, fasilitas kesehatan, dan sarana pendidikan. Penyediaan data infrastruktur desa secara terbuka ini memudahkan masyarakat dan pihak luar dalam mengakses informasi fasilitas publik desa (Artamevia dkk., 2025)



Gambar 4. Informasi Sarana & Prasarana Desa (Sumber: Dokumentasi pribadi)

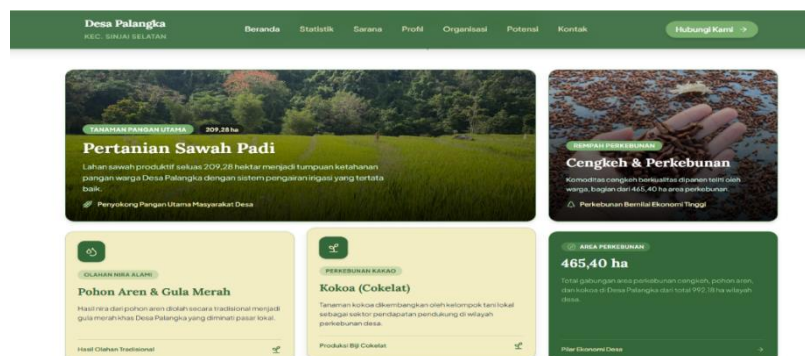
Transparansi Struktur Organisasi (SOTK) menampilkan hierarki pemerintahan Desa Palangka beserta jajaran aparatur dan porsi tugas pokok serta fungsinya. Keterbukaan informasi kepengurusan ini memperkuat akuntabilitas tata kelola pemerintahan yang baik

(*good governance*) dan mempermudah alur koordinasi pelayanan bagi warga (Wanda, 2025).



Gambar 5. Transparansi Struktur Organisasi (SOTK) (Sumber: Dokumentasi pribadi)

Keempat, Etalase Digital Komoditas Pertanian difungsikan sebagai katalog promosi interaktif untuk memamerkan produk pertanian unggulan lokal Desa Palangka. Setiap komoditas dilengkapi dengan deskripsi hasil panen, profil kelompok tani, dan kontak pemesanan langsung untuk memperluas jangkauan pemasaran hingga ke luar daerah.



Gambar 6. Etalase Digital Komoditas Pertanian (Sumber: Dokumentasi pribadi)

3. Keberlanjutan Program Melalui SSG dan AI-Assisted Maintenance

Keberlanjutan website Desa Palangka dijamin melalui dua inovasi teknologis utama pada aspek arsitektur dan pemeliharaan sistem. Dari sisi arsitektur, penggunaan *Static Site Generation* (SSG) pada Next.js mengenkapsulasi data statistik kependudukan, sarana prasarana, dan komoditas pertanian langsung ke dalam kode sumber aplikasi saat



JURNAL ABDI SAINTISKOM

(Sains, Teknologi, Integrasi Keilmuan dan Komputer)

Vol.2, No. 2, November 2026

e-ISSN: xxxx-xxxx

<https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/abdisaintiskom>

kompilasi (Jamilah dkk., 2024). Eliminasi basis data eksternal ini memberikan keamanan maksimal dari serangan siber seperti peretasan atau *SQL injection* (Rohmanto dkk., 2025), sekaligus menjamin kecepatan pemuatan halaman yang tinggi dan stabil (Wanda, 2025).

Di sisi lain, pemeliharaan jangka panjang menerapkan metode *AI-Assisted Maintenance* untuk mengatasi keterbatasan kemampuan pemrograman perangkat desa. Melalui pelatihan instruksi bahasa alami (*prompting*) pada AI generatif, aparatur desa dapat memperbarui kode sumber secara mandiri. Pemanfaatan AI ini terbukti meningkatkan literasi digital, memangkas hambatan pengkodean, serta mewujudkan kemandirian tata kelola sistem informasi desa secara berkelanjutan (Rosidi dkk., 2025), yang ditandai dengan penyerahan resmi situs web kepada aparatur Desa Palangka.



Gambar 6. Proses Serah Terima Website Resmi Desa Palangka kepada Perangkat Desa.

IV.KESIMPULAN

Kegiatan pengabdian masyarakat di Desa Palangka berhasil mentransformasi tata kelola administrasi konvensional menjadi ekosistem digital melalui pengembangan situs web berbasis Next.js dan Tailwind CSS. Solusi ini disesuaikan dengan kebutuhan aparatur desa lewat evaluasi partisipatif (*User Acceptance Testing*), yang mencakup fitur visualisasi statistik kependudukan, pemetaan sarana prasarana, transparansi struktur organisasi, dan etalase komoditas pertanian unggulan. Dampak utamanya adalah terciptanya kemandirian digital perangkat desa serta peningkatan transparansi pelayanan publik. Penerapan *Static Site Generation* (SSG) menjamin keamanan sistem tanpa infrastruktur basis data eksternal, sedangkan *AI-Assisted Maintenance* mengatasi keterbatasan literasi pemrograman aparatur desa. Untuk keberlanjutan program, perangkat desa direkomendasikan rutin memelihara data menggunakan panduan AI. Model digitalisasi yang aman dan efisien ini sangat



JURNAL ABDI SAINTISKOM

(Sains, Teknologi, Integrasi Keilmuan dan Komputer)

Vol.2, No. 2, November 2026

e-ISSN: xxxx-xxxx

<https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/abdisaintiskom>

direkomendasikan untuk direplikasi di desa-desa lain dengan keterbatasan sumber daya serupa.

Ucapan Terima Kasih

Tim penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Pemerintah Desa Palangka atas kesediaan menjadi mitra sasaran dan kerja samanya yang luar biasa selama pelaksanaan kegiatan pengabdian ini. Apresiasi juga disampaikan kepada Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LP2M) UIN Alauddin Makassar yang telah memberikan dukungan moral maupun administratif, sehingga program pengabdian dan penyusunan artikel jurnal ini dapat terlaksana dengan baik.

Konflik Kepentingan

Seluruh penulis menyatakan tidak memiliki konflik kepentingan dalam bentuk apa pun.

DAFTAR PUSTAKA

- Alfatah, Muhammad Aron Antonio, dan Indrawan Ady Saputro. 2025. "Perancangan Website Desa Wisata Nogosaren Sebagai Media Digital Marketing Untuk Peningkatan Kunjungan Wisatawan." 3(1).
- Anardani, Sri, Muhamad Arif Fatkhur Rozak, Muhammad Salimy Ahsan, Foret Foret, Dwi Novita Sari, dan Susan Meliana. 2025. "Pembuatan dan Pelatihan Website Potensi Dusun kepada Perangkat Desa Bancong Kabupaten Madiun." *Mestaka: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 4(6):722–26. doi:[10.58184/mestaka.v4i6.807](https://doi.org/10.58184/mestaka.v4i6.807).
- Anardani, Sri, Muhamad Arif Fatkhur Rozak, Muhammad Salimy Ahsan, Foret Foret, Dwi Novita Sari, dan Susan Meliana. ... "Pembuatan dan Pelatihan Website Potensi Dusun kepada Perangkat Desa Bancong Kabupaten Madiun." *Mestaka: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 4(6):722–26. doi:[10.58184/mestaka.v4i6.807](https://doi.org/10.58184/mestaka.v4i6.807).
- Artamevia, Mima, Muharman Lubis, dan Iqbal Mukti. 2025. "Pemanfaatan Website Desa sebagai Media Transformasi Digital dalam Layanan Administratif dan Promosi Pariwisata Desa." *Jurnal Administrasi Pemerintahan Desa* 7(1):14. doi:[10.47134/villages.v7i1.366](https://doi.org/10.47134/villages.v7i1.366).
- Isadi, Munir, Ahmad Bagus K, Anugrah Arif I, Imrot Lailatul W, Elen Faiqotus S, Rizka Wahyuningsih, Siti Nur A, Nabila Nurulila S, Ilma Masturia, Nonik Budiarti, Nafi Hatus S, Mutasyarrofah, Krisna Dwi I, Hilyatuz Zakiyah, Washilatul Bariroh, dan Sherly Nabila S. 2026. "Pengembangan Website Desa Untuk Meningkatkan Transparansi dan Akses Informasi Publik." *AKM (Aksi Kepada Masyarakat): Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 6(2).
- Karaman, Jamilah, Wawan Trisnadi Putra, Usamah Putra Firdaus, Sincan Maulana, Tri Handayani, Zaky Luthfirana Roihan Nafi', Yoga Putra Pratama, Novia Corneyla,



JURNAL ABDI SAINTISKOM

(Sains, Teknologi, Integrasi Keilmuan dan Komputer)

Vol.2, No. 2, November 2026

e-ISSN: xxxx-xxxx

<https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/abdisaintiskom>

- dan Muhammad Alfiyan Nuur. 2024. "Sistem Informasi Berbasis Website Sebagai Media Informasi Pada Desa Tambang Kecamatan Pudak Kabupaten Ponorogo." *JMM - Jurnal Masyarakat Merdeka* 7(2):98. doi:[10.51213/jmm.v7i2.164](https://doi.org/10.51213/jmm.v7i2.164).
- Mahayoni, Gusti Ayu Dwi Intan, dan I. Dewa Ayu Putri Wirantari. 2021. "Pengembangan Website Desa Dalam Meningkatkan Kualitas Pelayanan Publik di Desa Bona, Gianyar." *Journal of Contemporary Public Administration (JCPA)* 1(1):13–19. doi:[10.22225/jcpa.1.1.3311.13-19](https://doi.org/10.22225/jcpa.1.1.3311.13-19).
- Manalu, Istas Pratomo, Frengki Simatupang, Michael Julianto Sipahutar, Bram Modestus Naibaho, Bonifasius Geraldo, Gerry Italiano Wowiling, Sari Muthia Silalahi, Marojahan Mula Timbul Sigi, Pandapotan Siagian, dan Eka Stephani Sinambela. 2026. "Pengembangan Website Desa Manalu Sebagai Sumber Informasi Dan Pemberdayaan Masyarakat." *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 6.
- Prasetio, Dicky, M. Khoirul Rubangi, Chelvin Wahyu Purba, Riyad Dinargo, dan Rafli Yahya Praja Putra. 2025. "Pembuatan Sistem Informasi Pada Desa Tungku Jaya Berbasis Website." *Jurnal GEMBIRA (Pengabdian Kepada Masyarakat)* 3(4).
- Rohmanto, Ricky, Putri Apriliyanti, Luthpia R. Resmala, dan Miftahul Parid. 2025. "Pengembangan Promosi Desa Cibubuan melalui Pembuatan Profil Website yang Interaktif." *Jurnal AbdiMU : Pengabdian Kepada Masyarakat*.
- Rosidi, Moh alibi ikbal, Khoirul anam, dan Moh. Faiz. 2025. "Eksplorasi Potensi Digital Menuju Desa Larangan Dalam Yang Unggul Di Era Teknologi Digital." <https://prosiding.uim.ac.id/index.php/senias/issue/view/22>.
- Wanda, Raira Chandara. 2025. "Efektivitas Website Desa Dalam Mewujudkan Keterbukaan Informasi Publik (Studi di Desa Jabung, Kec Panekan, Kab Magetan)." *Jurnal Sosial Humaniora* 2(2):96–106. doi:[10.70214/mrp59m16](https://doi.org/10.70214/mrp59m16).