

DAFTAR PUSTAKA

- Amali, L. N., Katili, M. R., & Amali, L. M. (n.d.). *Jurnal Sibermas (Sinergi Pemberdayaan Masyarakat) Membangun Desa Digital: Implementasi Sistem Informasi Administrasi Berbasis Website di Desa Toluwaya PENDAHULUAN Perkembangan teknologi informasi dan komunikasi (TIK) telah memberikan dampak besar ter.* 15–25.
- Apandi, A. (2023). Pembuatan Website Sistem Informasi Objek Wisata Menggunakan Pendekatan Object Oriented Analysis and Design (Ooad). *Jurnal Teknik Dan Science*, 2(2), 23–33. <https://doi.org/10.56127/jts.v2i2.633>
- Arief, S. F., & Sugiarti, Y. (2022). Literature Review: Analisis Metode Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web. *Jurnal IlmiahIlmu Komputer*, 8(2), 87–93. <https://doi.org/10.35329/jiik.v8i2.229>
- Candra Pamungkas, Nur Ratif Agustina, Musthofa Nur Fikri, & Ari Kurniawan. (2024). Implementasi Sistem Informasi Desa Berbasis Web Menggunakan OpenSID di Desa Ngraket Kecamatan Balong Kabupaten Ponorogo. *JUMINTAL: Jurnal Manajemen Informatika Dan Bisnis Digital*, 3(1), 9–17. <https://doi.org/10.55123/jumintal.v3i1.3183>
- Dirgantara, U., & Suryadarma, M. (2014). Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang Berbasis Web Pada Pt. Xyz (Department It Infrastructure). *Jurnal Sistem Informasi Universitas Suryadarma*, 10(1). <https://doi.org/10.35968/jsi.v10i1.993>
- Febriantoro, D. (2021). Perancangan Sistem Informasi Desa Pada Kecamatan Sendang Agung Menggunakan Extreme Programming. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, 2(2), 230–238. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/informatika>

- Hendra Maulana, Richul Munawaroh, Nurmanida Azizah Nuha, Diva Faridathul Ilmi, Muhammad Fabbian Rachmansyah, Alif Syahda Adji Masyuri, & A. Malik Haramain. (2023). Perancangan Sistem Informasi Desa Berbasis Website di Desa Pandean Kecamatan Gondang Kabupaten Nganjuk. *Jurnal Penelitian Sistem Informasi (Jpsi)*, 1(2), 28–48. <https://doi.org/10.54066/jpsi.v1i2.472>
- Nistrina, K., & Sahidah, L. (2022). Unified Modelling Language (Uml) Untuk Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Di Smk Marga Insan Kamil. *Jurnal Sistem Informasi, J-SIKA*, 4(1), 17.
- Pujiantoro, J. E., Saputra, A. N., Leksono, A. M., & Setiawan, S. (2023). Perancangan Sistem Informasi Desa (Sidesaka) Berbasis Web Pada Desa Karangsalam Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas. *Abditeknika Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 3(1), 23–31. <https://doi.org/10.31294/abditeknika.v3i1.1756>
- Rahmi, E. R., Yumami, E., & Hidayasari, N. (2023). Analisis Metode Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Website: Systematic Literature Review. *Remik*, 7(1), 821–834. <https://doi.org/10.33395/remik.v7i1.12177>
- Rizki, M., Sembiring, B. O., & Rahayu, E. (2023). Aplikasi E-Book Imunisasi Menggunakan Metode Object Oriented Berbasis Web Immunization E-Book Application using Web-Based Object Oriented Method. *Journal of Computing Engineering, System and Science*, 8(1), 80–87. www.jurnal.unimed.ac.id
- Sandfreni, S., Ulum, M. B., & Azizah, A. H. (2021). Analisis Perancangan Sistem Informasi Pusat Studi Pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul. *Sebatik*, 25(2), 345–356. <https://doi.org/10.46984/sebatik.v25i2.1587>
- Sitorus, J. H. P., & Sakban, M. (2021). Perancangan Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pada Toko Mandiri 88 Pematangsiantar. *Jurnal Bisantara Informatika (JBI)*, 5(2), 1–13. <http://bisantara.amikparbinanusantara.ac.id/index.php/bisantara/article/download>

oad/54/47

- Supiyandi, S., Zen, M., Rizal, C., & Eka, M. (2022). Perancangan Sistem Informasi Desa Tomuan Holbung Menggunakan Metode Waterfall. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(2), 274. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v9i2.3986>
- Wardhani, K., Edahwati, L., Achmad, Z. A., Safeyah, M., Rosida, D. F., & Miranti, T. K. (2021). Perancangan Website KIM Bahari Kelurahan Sukolilo Baru dengan Menggunakan Metode Object Oriented Analysis and Design (OOAD). *Sinabis*, 25, 111–124. <http://sasanti.or.id/ojs/index.php/hep/article/view/101/115>

L

A

M

P

I

R

A

N

KEBUTUHAN WEBSITE HASIL DARI WAWANCARA DAN OBSERVASI

Lampiran 1 Hasil Analisis Kebutuhan Wawancara Dan Observasi

No.	Kebutuhan Fungsional	Deskripsi
1	Manajemen Berita	Admin dapat menambahkan, mengedit, dan menghapus berita kelurahan.
2	Manajemen Layanan	Admin dapat mengatur jenis layanan (surat, dokumen, dsb.) yang tersedia.
3	Permohonan Layanan	Pengguna dapat mengajukan permohonan surat melalui formulir online.
4	Cek Status Layanan	Pengguna dapat memeriksa status permohonannya secara real-time.
5	Manajemen Galeri	Admin dapat mengunggah dokumentasi foto kegiatan kelurahan.
6	Halaman Profil	Menampilkan informasi profil dan struktur organisasi kelurahan.
7	Formulir Kontak	Pengguna dapat mengirim pesan atau pertanyaan ke admin kelurahan.
8	Login Admin	Admin dapat login ke dashboard untuk mengelola sistem.
9	Logout Admin	Admin dapat keluar dari sesi aplikasi dengan aman.
10	Manajemen Akun Admin	Admin super dapat mengelola akun admin lainnya.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS TEKNIK

Kampus I, Jl. Bali, Kampung Bali, Teluk Segara, Kota Bengkulu, 38119
 ft.umb.ac.id
 ft@umb.ac.id

(0736) 22765
 (0736) 26161

Nomor : 0128- KET/DF.6/II.3.AU/C/2025

Lampiran : -

Prihal : Surat Izin Penelitian

Kepada Yth,
 Kantor Lurah
 Di
 Kel. Masmambang

Assalamu'alaikum, Wr.Wb.

Waba'du, semoga Allah senantiasa memberikan Rahmat-Nya kepada kita dalam melaksanakan aktifitas sehari-hari, Aamiin.

Berkenan dengan kegiatan penelitian skripsi mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Bengkulu, maka dengan ini kami mohon diberikan izin untuk mendapatkan data yang berkaitan dengan penelitian mahasiswa kami dibawah ini :

Nama : Andrean Suryadinata Justicia
 NPM : 2155201196

Program Studi : Teknik Informatika

Judul : Perancangan Sistem Informasi Desa Berbasis Website Dengan Metode

: Object-Oriented Analysis And Design (OOAD) (Studi Kasus Kelurahan Masmambang, Kabupaten Seluma)

Objek : Analisis kebutuhan Website dan wawancara

Lama Penelitian : ± 1 (Satu) Bulan

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Nasrun Minallah wafathun qariib, Wassalamu'alaikum. Wr. Wb.

Bengkulu, 14-03-2025
 Wakil Dekan I



Gunawan M. Kom
 NP. 19890703 201510 1 199

Lampiran 2 Surat Izin Penelitian

SURAT IZIN PENELITIAN

SURAT BALASAN PENELITIAN



PEMERINTAH KABUPATEN SELUMA
KECAMATAN TALO
KELURAHAN MASMAMBANG
Jl. Raya Bengkulu-Manna Km. 82 Kode Pos 38874

SURAT KETERANGAN
 Nomor : 145/125.a/KLM.049/IV/2025

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : **MARTIN SUPRIADI, SE**
 NIP : 19820912 201001 1 018
 Jabatan : Lurah Masmambang
 Alamat : RT. 001 RW. 01 Kelurahan Masmambang Kec. Talo Kab.
 Seluma.

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : **ANDREAN SURYADINATA JUSTICIA**
 NPM : 2155201196
 Program Studi : Teknik Informatika

Telah melakukan penelitian dan pengambilan data penelitian di Kantor Lurah Masmambang dan Masyarakat Kelurahan Masmambang terhitung mulai tanggal 14 Maret 2025 sampai dengan 14 April 2025 untuk memperoleh data penelitian dalam rangka penyusunan skripsi yang berjudul **"PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KELURAHAN BERBASIS WEBSITE DENGAN METODE OBJECT ORIENTED ANALYSIS AND DESIGN (OOAD) (STUDI KASUS KELURAHAN MASMAMBANG KABUPATEN SELUMA)"**.

Demikianlah surat keterangan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



MARTIN SUPRIADI, SE
 NIP. 19820912 201001 1 018

Lampiran 3 Surat Balasan Penelitian

PENYERAHAN SURAT IZIN PENELITIAN



Lampiran 4 Penyerahan Surat Izin Penelitian

PEYERAHAN SURAT BALASAN PENELITIAN



Lampiran 5 Penyerahan Surat Balasan Penelitian

DOKUMENTASI WAWANCARA KELURAHAN DAN MASYARAKAT



Lampiran 6 Wawancara Analisis Kebutuhan Dan Masalah

DOKUMENTASI KELURAHAN



Lampiran 7 Dokumentasi Kelurahan