

Optimalisasi Website OPD Balitbangda sebagai Media Informasi Inovasi Daerah di Provinsi Sumatera Selatan

Suryayusra¹, Ega Praditya Tama Putra²

^{1,2} Universitas Bina Darma, Indonesia

Corresponding Author

Nama Penulis: Ega Praditya Tama Putra

E-mail : egapraditya98@gmail.com

Abstrak

Artikel ini bertujuan untuk mendeskripsikan optimalisasi Website OPD Badan Penelitian dan Pengembangan Daerah (Balitbangda) Provinsi Sumatera Selatan sebagai media informasi inovasi daerah. Metode yang digunakan adalah deskriptif kualitatif dengan pendekatan studi kasus melalui program magang mahasiswa. Pengumpulan data dilakukan melalui observasi, dokumentasi, dan keterlibatan langsung dalam pengelolaan website. Optimalisasi difokuskan pada pembaruan profil instansi, konten berita, data organisasi, visi dan misi, serta indeks inovasi. Hasil kegiatan menunjukkan bahwa website yang telah dioptimalkan mampu meningkatkan kualitas informasi, aksesibilitas, dan transparansi dalam penyebaran informasi inovasi daerah kepada masyarakat.

Kata kunci - Website OPD, Optimalisasi Website, Inovasi Daerah, Balitbangda, Sistem Informasi

Abstract

This article aims to describe the optimization of the OPD Website of the Regional Research and Development Agency (Balitbangda) of South Sumatra Province as a medium for regional innovation information. A descriptive qualitative method with a case study approach was applied through a student internship program. Data were collected through observation, documentation, and direct involvement in website management. Website optimization focused on updating institutional profiles, news content, organizational data, vision and mission, and the innovation index. The results indicate that the optimized website improves information quality, accessibility, and transparency in disseminating regional innovation information to the public.

Keywords - OPD Website, Website Optimization, Regional Innovation, Balitbangda, Information System

PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi informasi dan komunikasi telah membawa perubahan signifikan dalam tata kelola pemerintahan, khususnya dalam penyampaian informasi kepada masyarakat. Pemerintah daerah dituntut untuk mampu memanfaatkan media digital sebagai sarana komunikasi publik yang efektif, transparan, dan mudah diakses (Nugraha et al., 2022). Website resmi organisasi perangkat daerah (OPD) menjadi salah satu instrumen penting dalam mendukung keterbukaan informasi publik serta meningkatkan kualitas layanan informasi pemerintah (Suryani et al., 2021). Melalui website, masyarakat dapat memperoleh informasi terkait program, kegiatan, serta berbagai inovasi daerah yang dihasilkan sebagai bentuk akuntabilitas dan upaya mendorong partisipasi publik dalam pembangunan (Mauni, 2025).

Badan Penelitian dan Pengembangan Daerah (Balitbangda) Provinsi Sumatera Selatan memiliki peran strategis dalam menghasilkan, mengelola, dan mengembangkan inovasi daerah guna mendukung peningkatan kualitas pelayanan publik dan daya saing daerah. Inovasi daerah yang dihasilkan perlu disebarluaskan secara luas agar dapat diketahui dan dimanfaatkan oleh masyarakat, akademisi, pelaku usaha, serta pemangku kepentingan lainnya (Efil et al., 2025). Salah satu media yang digunakan dalam penyebaran informasi tersebut adalah website resmi OPD Balitbangda. Namun, berdasarkan hasil observasi awal, pemanfaatan website tersebut belum sepenuhnya optimal sebagai media informasi inovasi daerah, yang ditandai dengan keterbatasan konten inovasi, kurangnya pembaruan informasi secara berkala, serta pengelolaan tampilan dan struktur informasi yang belum sepenuhnya ramah pengguna (Nasional & Indonesia, 2024).

Permasalahan tersebut menunjukkan perlunya upaya optimalisasi website OPD Balitbangda Provinsi Sumatera Selatan agar dapat berfungsi secara maksimal sebagai media informasi inovasi daerah. Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini difokuskan pada optimalisasi website melalui penguatan pengelolaan konten inovasi daerah, penataan struktur informasi, serta peningkatan kapasitas pengelola website dalam menyajikan informasi yang informatif, sistematis, dan mudah diakses oleh masyarakat (Tarik & Pait, 2024). Melalui kegiatan ini diharapkan website OPD Balitbangda mampu menjadi sarana diseminasi inovasi daerah yang efektif, meningkatkan transparansi informasi publik, serta mendukung terwujudnya tata kelola pemerintahan yang lebih baik di lingkungan Pemerintah Provinsi Sumatera Selatan (Marioko, 2025).

METODE

Metode yang digunakan dalam artikel ini adalah deskriptif kualitatif dengan pendekatan studi kasus. Kegiatan dilaksanakan di Badan Penelitian dan Pengembangan Daerah (Balitbangda) Provinsi Sumatera Selatan melalui program magang mahasiswa (Amelia et al., 2025). Fokus kegiatan diarahkan pada optimalisasi Website OPD Balitbangda sebagai media informasi inovasi daerah.

Pengumpulan data dilakukan melalui observasi langsung terhadap kondisi dan pengelolaan website, dokumentasi terhadap fitur dan konten yang tersedia, serta keterlibatan langsung penulis dalam proses pembaruan dan pengelolaan informasi selama kegiatan magang. Optimalisasi website dilakukan melalui pembaruan konten profil instansi, pengelolaan berita kegiatan, penataan data jabatan, pembaruan visi dan misi, serta pengelolaan indeks OPD (Studi, 2025).

Data yang diperoleh dianalisis secara deskriptif dengan menggambarkan perubahan yang terjadi setelah proses optimalisasi, manfaat yang dihasilkan, serta peran website dalam meningkatkan kualitas penyebaran informasi inovasi daerah kepada masyarakat (Sukmana et al., 2022).

HASIL DAN PEMBAHASAN

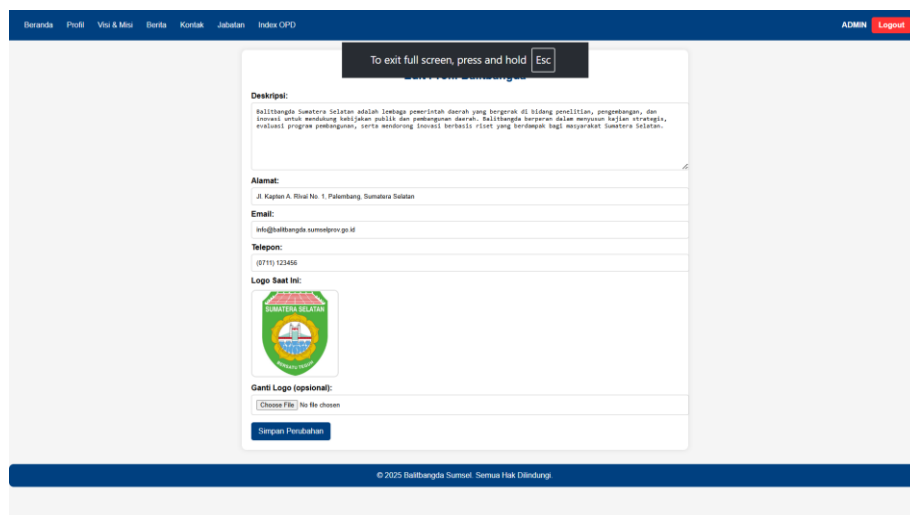
Optimalisasi Website OPD Balitbangda dilakukan melalui pembaruan konten dan pengelolaan fitur administrasi secara berkala selama kegiatan magang. Sebelum dilakukan optimalisasi, informasi inovasi daerah belum tersusun secara sistematis dan pembaruan konten belum dilakukan secara rutin.

Setelah dilakukan optimalisasi, informasi inovasi daerah disajikan lebih terstruktur melalui menu profil, berita, dan indeks OPD sehingga memudahkan masyarakat dalam mengakses informasi.



Gambar 1.
Tampilan Halaman Dashboard

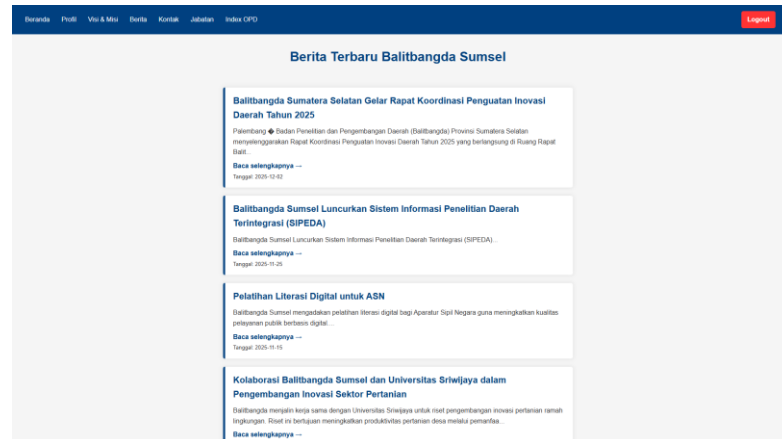
Halaman dashboard Website OPD Balitbangda Provinsi Sumatera Selatan telah dioptimalkan sebagai pusat pengelolaan dan penyajian informasi inovasi daerah. Optimalisasi dilakukan melalui penataan tampilan antarmuka, penyederhanaan menu navigasi, serta penambahan fitur pengelolaan konten seperti berita, profil instansi, visi dan misi, data jabatan, dan indeks OPD.



Gambar 2.
Tampilan Halaman Profil

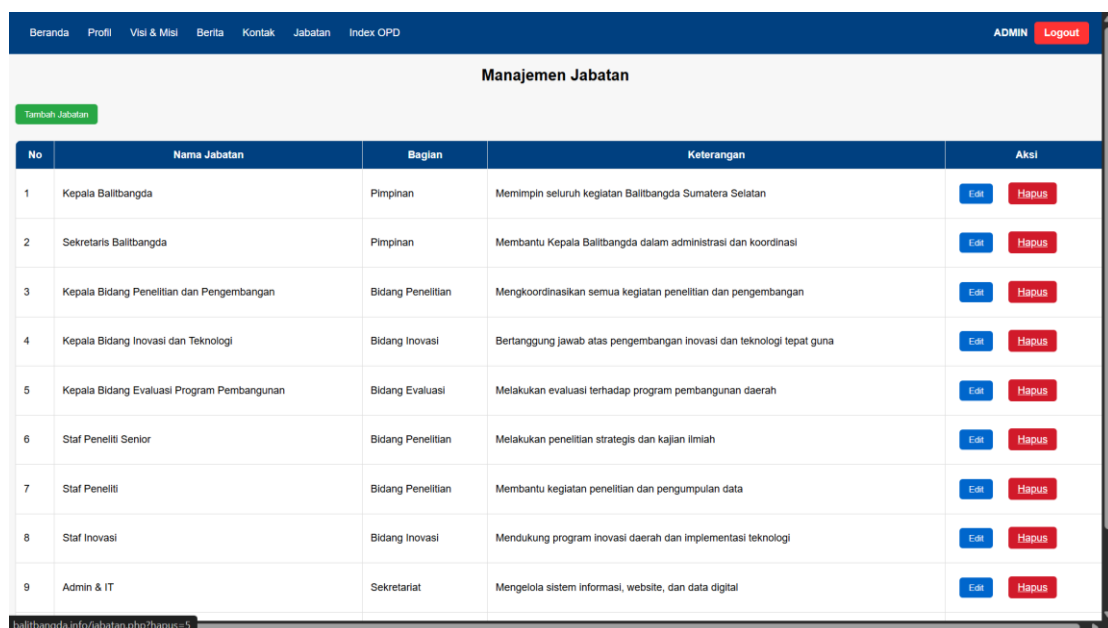
Halaman Edit Profil Balitbangda telah dioptimalkan untuk memudahkan pengelolaan informasi kelembagaan secara terstruktur dan akurat. Optimalisasi dilakukan melalui pembaruan deskripsi instansi, alamat, kontak resmi, serta identitas visual berupa logo. Dengan tampilan yang lebih rapi dan form yang mudah digunakan, pengelola website dapat memperbarui data secara mandiri.

Halaman ini mendukung peningkatan kualitas informasi publik serta transparansi data Balitbangda Provinsi Sumatera Selatan.



Gambar 3.
Tampilan Halaman Berita

Halaman Berita Terbaru Balitbangda Sumatera Selatan telah dioptimalkan sebagai sarana penyebaran informasi kegiatan dan inovasi daerah secara terstruktur dan mudah diakses. Optimalisasi dilakukan melalui penataan tampilan daftar berita, penyajian ringkasan informasi yang jelas, penambahan tanggal publikasi, serta fitur tautan "baca selengkapnya". Dengan pembaruan ini, website mampu meningkatkan keterbukaan informasi dan memudahkan masyarakat memperoleh informasi terkini terkait program dan inovasi Balitbangda.

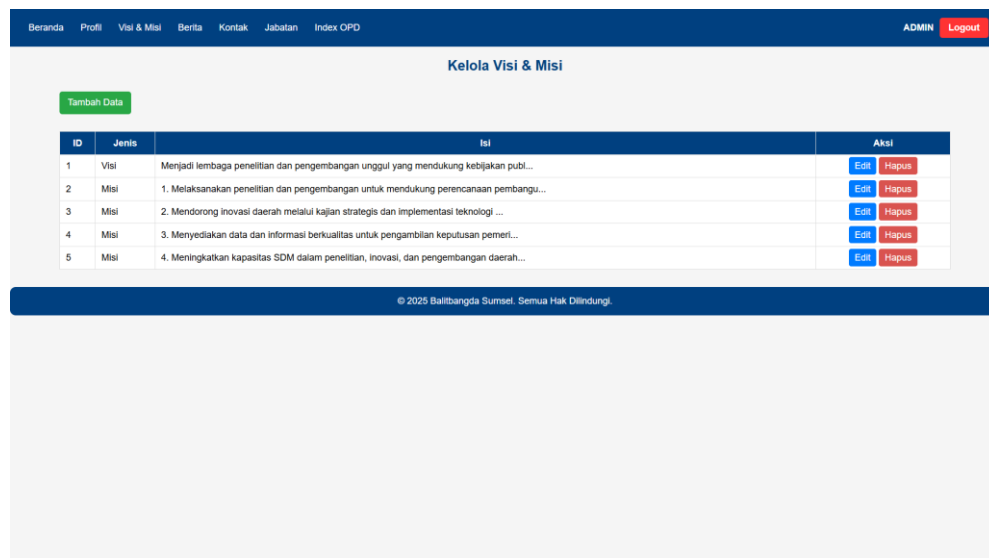
The image shows a screenshot of the Balitbangda Sumatera Selatan website, specifically the "Manajemen Jabatan" section. It features a table with 9 columns: No, Nama Jabatan, Bagian, Keterangan, and Aksi. The table lists various job positions and their descriptions. The "Aksi" column contains "Edit" and "Hapus" buttons for each row. The table data is as follows:

No	Nama Jabatan	Bagian	Keterangan	Aksi
1	Kepala Balitbangda	Pimpinan	Memimpin seluruh kegiatan Balitbangda Sumatera Selatan	Edit Hapus
2	Sekretaris Balitbangda	Pimpinan	Membantu Kepala Balitbangda dalam administrasi dan koordinasi	Edit Hapus
3	Kepala Bidang Penelitian dan Pengembangan	Bidang Penelitian	Mengkoordinasikan semua kegiatan penelitian dan pengembangan	Edit Hapus
4	Kepala Bidang Inovasi dan Teknologi	Bidang Inovasi	Bertanggung jawab atas pengembangan inovasi dan teknologi tepat guna	Edit Hapus
5	Kepala Bidang Evaluasi Program Pembangunan	Bidang Evaluasi	Melakukan evaluasi terhadap program pembangunan daerah	Edit Hapus
6	Staf Peneliti Senior	Bidang Penelitian	Melakukan penelitian strategis dan kajian ilmiah	Edit Hapus
7	Staf Peneliti	Bidang Penelitian	Membantu kegiatan penelitian dan pengumpulan data	Edit Hapus
8	Staf Inovasi	Bidang Inovasi	Mendukung program inovasi daerah dan implementasi teknologi	Edit Hapus
9	Admin & IT	Sekretariat	Mengelola sistem informasi, website, dan data digital	Edit Hapus

Gambar 4.
Tampilan Halaman Manajemen Jabatan

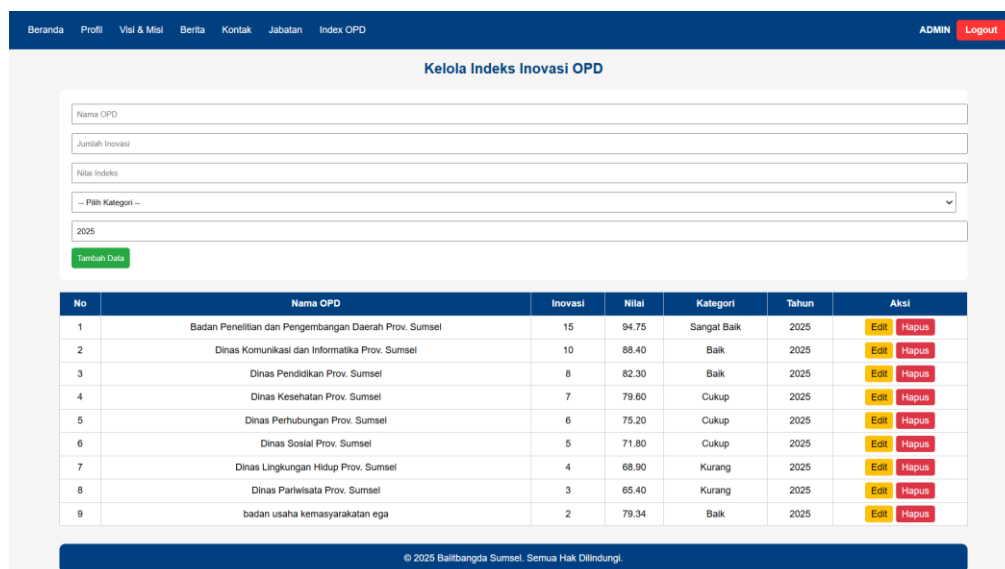
Halaman Manajemen Jabatan telah dioptimalkan untuk mendukung pengelolaan data struktur organisasi Balitbangda Sumatera Selatan secara sistematis dan efisien. Informasi jabatan disajikan dalam bentuk tabel yang terstruktur, mencakup nama jabatan, bidang, serta uraian tugas masing-masing posisi. Fitur tambah, edit, dan hapus data memudahkan admin dalam melakukan pembaruan

informasi secara berkala, sehingga data jabatan selalu akurat, transparan, dan mudah diakses sebagai bagian dari sistem informasi organisasi.



Gambar 5.
Tampilan Halaman Kelola Visi & Misi

Halaman Kelola Visi dan Misi Balitbangda Provinsi Sumatera Selatan telah dioptimalkan untuk memudahkan pengelolaan dan pembaruan informasi strategis instansi. Sistem ini memungkinkan admin menambah, mengedit, dan menghapus data visi serta misi secara terstruktur dan real-time. Optimalisasi ini meningkatkan kejelasan penyampaian arah kebijakan dan tujuan organisasi kepada masyarakat, sekaligus mendukung transparansi informasi publik melalui website resmi Balitbangda.



Gambar 6.
Tampilan Halaman Kelola Indeks

Halaman Kelola Indeks Inovasi OPD telah dioptimalkan untuk mendukung pengelolaan data inovasi perangkat daerah secara terstruktur dan akurat. Optimalisasi dilakukan melalui penyediaan form input yang sistematis mencakup nama OPD, jumlah inovasi, nilai indeks, kategori penilaian, serta tahun penilaian. Data disajikan dalam tabel informatif yang dilengkapi fitur tambah, edit, dan hapus, sehingga memudahkan admin dalam melakukan pembaruan dan monitoring indeks inovasi daerah secara berkala.



Gambar 7.
Dokumentasi Magang

Gambar ini merupakan dokumentasi kegiatan magang yang menunjukkan penulis sedang mempresentasikan hasil optimalisasi website OPD Balitbangda Provinsi Sumatera Selatan kepada pembimbing lapangan. Optimalisasi dilakukan pada aspek tampilan, struktur informasi, dan pengelolaan konten agar website dapat berfungsi secara optimal sebagai media informasi inovasi daerah. Kegiatan ini bertujuan untuk memperoleh evaluasi dan masukan dari pembimbing lapangan guna memastikan kesesuaian website dengan kebutuhan instansi serta meningkatkan kualitas penyampaian informasi kepada masyarakat.

KESIMPULAN

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilaksanakan melalui program magang mahasiswa di Badan Penelitian dan Pengembangan Daerah (Balitbangda) Provinsi Sumatera Selatan bertujuan untuk mengoptimalkan Website OPD Balitbangda sebagai media informasi inovasi daerah. Optimalisasi dilakukan melalui perbaikan tampilan antarmuka, penataan struktur navigasi, serta pembaruan dan pengelolaan konten yang meliputi profil instansi, visi dan misi, berita kegiatan, data jabatan, serta indeks inovasi OPD. Hasil kegiatan menunjukkan bahwa website menjadi lebih informatif, terstruktur, dan mudah diakses oleh masyarakat maupun pengelola. Pengelolaan konten yang lebih sistematis memudahkan administrator dalam melakukan pembaruan informasi secara berkala dan meningkatkan akurasi data yang disajikan. Dengan adanya optimalisasi ini, website OPD Balitbangda tidak hanya berfungsi sebagai media publikasi, tetapi juga sebagai sarana komunikasi digital yang mendukung keterbukaan informasi publik, transparansi kinerja instansi, serta penyebaran informasi inovasi daerah secara lebih luas di Provinsi Sumatera Selatan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Badan Penelitian dan Pengembangan Daerah (Balitbangda) Provinsi Sumatera Selatan yang telah memberikan kesempatan dan dukungan selama

pelaksanaan kegiatan magang serta penyusunan artikel ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada pimpinan dan seluruh pegawai Balitbangda Provinsi Sumatera Selatan yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta bantuan selama proses pengembangan dan pengelolaan website OPD.

Selain itu, penulis menyampaikan apresiasi kepada dosen pembimbing dan pihak akademik yang telah memberikan arahan, masukan, dan dukungan dalam penyusunan artikel ilmiah ini sehingga dapat diselesaikan dengan baik. Semoga artikel ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan sistem informasi pemerintahan daerah serta menjadi referensi bagi penelitian selanjutnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, R., Saputra, A. A., Imamah, F. N., Sari, W., Ar, A., Aravik, H., & Faizal, M. (2025). Kegiatan Magang Pada Dinas Koperasi dan UMKM Provinsi Sumatera Selatan. 3(1), 7–12.
- Efil, A. A., Alfitri, A. R., Aulia, G. A., & Azizaton, B. (2025). Evaluasi Keberhasilan Penerapan Inovasi Suroboyo (Inovboyo) Dalam Meningkatkan Kesejahteraan Dan Daya Saing Daerah. 04(02).
- Marioko, Y. O. (2025). Transformasi Balitbang Menjadi Badan Riset dan Inovasi Daerah Provinsi Jawa Timur. 3, 761–768.
- Mauni, C. (2025). Peran Teknologi Informasi dalam Meningkatkan Transparansi dan Akuntabilitas Pemerintah Daerah Jawa Timur. 3(1), 104–115.
- Nasional, L. K., & Indonesia, R. (2024). Optimalisasi Pemanfaatan Aplikasi Superapp Polri Yong Ferrydjon , S . I . K . , M . H Kombes Pol Nrp 73060611 Oleh : Kertas Karya Ilmiah Perseorangan (TASKAP) Program Pendidikan Reguler Angkatan (PPRa) LXVI Lembaga Ketahanan Nasional Republik Indonesia.
- Nugraha, A. R., Sjoraida, D. F., & Novianti, E. (2022). Analisis strategi humas pemerintahan era milenial dalam menghadapi tata kelola informasi publik. 6(2), 286–310.
- Studi, P. (2025). Peran magang dalam optimalisasi pengelolaan website dan media sosial bkpsdm kabupaten kebumen sebagai media informasi publik.
- Sukmana, E., Inovasi, K., & Publik, P. (2022). Jurnal JISIPOL Ilmu Pemerintahan Universitas Bale Bandung Berbasis Website Di Era Pandemi Di Kabupaten Sumedang berdirinya Mall Pelayanan Publik untuk. 6(April).
- Suryani, D. A., Saharuddin, E., Barat, R., Mlangi, N., Gamping, N., Publik, P. A., Yogyakarta, U. A., Siliwangi, J., Road, R., No, B., & Sleman, N. G. (2021). Percepatan Reformasi Birokrasi Melalui Budaya Keterbukaan Informasi di Daerah Istimewa Yogyakarta Perkembangan jaman di era instansi permohonan informasi disampaikan kepada unit atau bidang lain bukan. 9(1), 162–175.
- Tarik, D., & Pait, D. (2024). I-Com : Indonesian Community Journal Digitalisasi Identitas Lokal : Optimalisasi Website untuk Memperkuat. 4(4), 3082–3093.