

DAFTAR PUSTAKA

- Alhari, M. I., Nuraliza, H., & Nur Fajrillah, A. A. (2022). Implementasi Aplikasi Smart City Pada Management Informasi Mitigasi Bencana Kekeringan. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Asia*, 16(1), 1-10.
- Andung, P. A., Uding, E. P., & Levis, L. R. (2024). Pemanfaatan kearifan lokal sebagai folk media untuk komunikasi krisis bencana. *WACANA: Jurnal Ilmiah Ilmu Komunikasi*, 23(2), 391–401.
- Anggara, M. (2024). A GIS-Based Spatial Analysis of Historical Disaster Data in Malang Municipality. *Jurnal Pangrinta*, 3(2), 1-15. Diakses dari <https://jurnalpangripta3.malangkota.go.id/PANGRIPTA/article/download/149/162/1147>
- Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPBD) Kabupaten Bondowoso. (2025). "Data Bencana di Bondowoso". <https://bpbd.bondowosokab.go.id/>
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bondowoso. (2022). "Jumlah Kecamatan dan Desa/Kelurahan Menurut Kecamatan di Kabupaten Bondowoso."
- Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kabupaten Bondowoso. (2025). Laporan Kejadian Bencana Alam 2024-2025.
- Clay G. Wescott. (2001). "E-Government in the Asia-Pacific Region". Asian Development Bank.
- Clay Wescott. (2005). *E-Government in the Asia-Pacific Region: Progress and Challenges*, Vol. 3 No. 6, hlm. 37–42. *Journal of Systemics, Cybernetics and Informatics*
- Climate-Data.org. "Data Iklim Bondowoso, Jawa Timur."
- Dwiyanto, A. (2006). *Reformasi Birokrasi dan Pelayanan Publik di Indonesia*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Dewi, E. K., Muhaemin, Y., Sitompul, G. A., Parinduri, R. Y., & Rika, M. (2025). Digital transformation in public services: Evaluation of e-government implementation in Indonesia. *Socius: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Sosial*, 3(4), 1-8.
- Dewi, B. P., Surya, I., & Jumansyah. (2020). Penerapan electronic government dalam meningkatkan kualitas pelayanan publik di Kantor Kecamatan

Sambutan Kota Samarinda. *eJournal Pemerintahan Integratif*, 7(4), 482–492.

Fitriana, M., Rohmah, N., & Hamid, M. (2025). Hubungan pengalaman bencana dengan kesiapsiagaan masyarakat dalam menghadapi bencana erupsi Gunung Semeru di Desa Sumbermujur Kecamatan Candipuro Lumajang. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 11(4.1), 162–169.

Fajar, B. K., Usman, M. L. L., & Sudianto. (2024). Rancang bangun aplikasi pemetaan kejadian bencana kekeringan di Kabupaten Banyumas berbasis Android menggunakan metode Scrum. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 12(3), 1852-1860.

Gil-Garcia, J. R., & Pardo, T. A. (2005). "E-Government Success Factors: A Comparative Study". *Proceedings of the 38th Annual Hawaii International Conference on System Sciences*.

Heeks, R. (2001). "Understanding E-Government: Information Systems in Public Sector". *International Journal of Public Sector Management*, 14(6), 501-511.

Haq, F., Mamase, S., & Musa, S. B. (2024). Aplikasi laporan bencana alam berbasis Android. *Jurnal Technopreneur (JTech)*, 12(1), 15–18.

Hamim, Hidayatullah, & Darmawan. (2024). *Transformasi digital pelayanan publik: Evaluasi implementasi e-government di Indonesia*.

Indrajit, Richardus Eko. (2005). *Analisis E-Government dalam Peningkatan Pelayanan Publik*. Halaman 18.

Iwan. (2025). Model pemberian edukasi melalui aplikasi android terhadap kesiapsiagaan masyarakat menghadapi bencana alam gempa bumi. *Jurnal Ners Universitas Pahlawan*

Jaya, I., & Yamin, A. (2025). Pengaruh penerapan e-government, akuntabilitas, dan transparansi terhadap tingkat kepercayaan masyarakat kepada Pemerintah Kabupaten Sumbawa Barat. *JiIP (Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan)*, 8(5), 5075-5080. <https://doi.org/10.54371/jiip.v8i5.7912>

Lestari, S., Afandi, A., Wibowo, A., & Widyawati, S. A. (2024). Game Go-SIBA (Siaga Bencana) sebagai media edukasi kesiapsiagaan bencana pada remaja. *Jurnal Implementasi Pengabdian Masyarakat Kesehatan (JIPMK)*, 6(2), 45-49.

- Mariano Sabino. Penerapan E-Government Dalam Pelayanan Publik di Kabupaten Sidoarjo.
- Mansyur, et al. (2025). Pengaruh pemanfaatan teknologi informasi terhadap kualitas layanan serta kepuasan masyarakat dalam pelayanan publik. *JEMSI*
- Nisa, F. (2014). *Manajemen penanggulangan bencana banjir, puting beliung, dan tanah longsor di Kabupaten Jombang*. *JKMP (Jurnal Kebijakan dan Manajemen Publik)*, 2(2), 103–116. <https://doi.org/10.21070/jkmp.v2i2.432> (*Jurnal Ekonomi Manajemen Sistem Informasi*), 6(5), 1-15.
- Republik Indonesia. (2009). Undang-Undang Nomor 25 Tahun 2009 tentang Pelayanan Publik.
- Republik Indonesia. (2003). *Instruksi Presiden Nomor 3 Tahun 2003 tentang Kebijakan dan Strategi Nasional Pengembangan E-Government*
- Suprianto Bambang. (2023). Literature Review: Penerapan Teknologi Informasi dalam Meningkatkan Kualitas Pelayanan Publik. *JURNAL PEMERINTAHAN DAN POLITIK, VOLUME 8 (2)*, Hal 123-127.
- Sholihah, M., Wahjudi, P., & Prasetyowati, I. (2015). *Kajian Data dan Informasi Bencana di Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPBD) Kabupaten Bondowoso* (Assessment of Disaster Data and Information in Regional Disaster Management Agency (RDMA) Bondowoso). Artikel Ilmiah Hasil Penelitian Mahasiswa.
- Siplawfirm. "Penerapan E-Government Ciptakan Pemerintahan Transparan." 2024. <https://siplawfirm.id/tag/pemerintahan/?lang=id>
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Syaljumairi, R., Asri, E., & Watrianthos, R. (2025). *Digital transformation in rural governance: TAM analysis of e-government adoption in Indonesia*. *Parlementer: Jurnal Studi Hukum dan Administrasi Publik*.
- Teguh, A. S., Nurhayati, N., & Pratiwi, R. (2025). Pengaruh edukasi kesiapsiagaan menggunakan media mobile learning terhadap tingkat pengetahuan menghadapi risiko gempa bumi pada SMK Muhammadiyah 1 Bantul. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Champion Digital*, 7(2).

- Tim IRPI. (2025). Transformasi digital dalam manajemen bencana: Analisis efektivitas aplikasi seluler InaRISK. *Jurnal Manajemen Sistem Informasi*, 10(2), 45–62.
- Wahyudi Jatmiko. (2022). Penerimaan Pemerintah Desa Terhadap Penerapan Aplikasi Penanganan Bencana Berbasis Android (SIDINA) di Kabupaten Pati. *Jurnal Litbang Media Informasi Penelitian, Pengembangan dan IPTEK*, Vol 18 (2), 123-135.
- Wahyuni, U. M., Kartika, A. D., & Akbar, R. (2024). Implementasi aplikasi E-Disaster berbasis mobile untuk meningkatkan kinerja pelaporan bencana di BPBD Provinsi Sumatera Barat. *Jurnal Hilirisasi IPTEKS*, 7(3), 347–358.
- West, D. M. (2004). "E-Government and the Transformation of Service Delivery and Citizen Attitudes". *Public Administration Review*, 64(1), 15-27.
- Wikipedia Bahasa Indonesia. "Kabupaten Bondowoso." Diakses September 2025.
- Ongkowiguno, C. M., & Marsal, I. (2025). Politik hukum perlindungan data pribadi dalam layanan publik digital di Indonesia. *Judge: Jurnal Hukum*, 6(4), 1321-1326.
- Pemkab Bondowoso. (2022). Resmikan Aplikasi Si-Gaban, Ini Harapan Bupati Bondowoso. <https://bondowosokab.go.id/berita/resmikan-aplikasi-si-gaban-ini-harapan-bupati-bondowoso>
- Pemerintah Kabupaten Bondowoso. "Profil Kabupaten Bondowoso." Diakses pada tanggal 25 September 2025.
- Pusat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi (PVMBG) dan Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kabupaten Bondowoso. (2011). Perencanaan Kontinjensi Kabupaten Bondowoso Menghadapi Ancaman Letusan Gunung Ijen.
- Peraturan Bupati Bondowoso No. 96 Tahun 2020 tentang Penjabaran Tugas Pokok dan Fungsi BPBD Kabupaten Bondowoso.