

DAFTAR PUSTAKA

- Adi Sista, D. N., Candiasa, I. M., & Aris Gunadi, I. G. (2021). Perancangan Arsitektur Enterprise Sistem Informasi Menggunakan TOGAF ADM Di SMA Negeri 1 Singaraja. *Jst (Jurnal Sains Dan Teknologi)*, 10(2), 316–328. <https://doi.org/10.23887/Jstundiksha.V10i2.37137>
- Alhari, M. I., Hidayat, A. A., Rospricilia, T. A., Alvianto, F. B., Rizkia, A. C. D., & Dewanta, A. S. (2024). Perancangan IT *Blueprint* Sebagai Strategi Pengembangan Konsep *Smart village*. *Jmm (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 8(6), 5704. <https://doi.org/10.31764/Jmm.V8i6.26843>
- Andika, I. G., Gautama, I. G. B. Y., Indrawan, G., & Paramarta, I. K. (2021). Representasi Hasil Transliterasi Aksara Bali Menggunakan Htmlcanvaselement. *Jurnal Infomedia*, 5(2), 32. <https://doi.org/10.30811/Jim.V5i2.1973>
- Ari Sucahyana, M., Made Candiasa, I., & Yota Ernanda, K. (2020). Perencanaan Enterprise Architecture Smart Campus Menggunakan TOGAF ADM Di STAHN Mpu Kuturan Singaraja. *Jurnal Ilmu Komputer Indonesia (Jiki)*, 5(1).
- Bupati Gianyar. (2025). Peraturan Bupati Gianyar Nomor 53 Tahun 2025 Tentang Pedoman Penyusunan Anggaran Pendapatan Dan Belanja Desa Tahun Anggaran 2026. In *Pemerintah Kabupaten Gianyar* (Vol. 1, Number 1).
- Chourabi, H., Nam, T., Walker, S., Gil-Garcia, J. R., Mellouli, S., Nahon, K., Pardo, T. A., & Scholl, H. J. (2012). Understanding Smart Cities: An Integrative Framework. *2012 45th Hawaii International Conference On System Sciences*, 2289–2297. <https://doi.org/10.1109/Hicss.2012.615>
- Compagnucci, I., Corradini, F., Fornari, F., & Re, B. (2023). A Study On The Usage Of The BPMN Notation For Designing Process Collaboration, Choreography, And Conversation Models. *Business & Information Systems Engineering*, 66, 1–24. <https://doi.org/10.1007/S12599-023-00818-7>
- Dewi, P., Dantes, G., & Indrawan, G. (2020). User Experience Evaluation Of E-Report Application Using Cognitive Walkthrough (Cw), Heuristic Evaluation (He) And User Experience Questionnaire (Ueq). *Journal Of Physics:*

- Conference Series*, 1516, 12024. <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1516/1/012024>
- Dian Herdiana. (2019). Pengembangan Konsep *Smart village* Bagi Desa-Desa Di Indonesia Developing The *Smart village* Concept For Indonesian Villages. *Iptek-Kom*, Vol. 21 No.
- Etikan, I., Musa, S. A., & Alkassim, R. S. (2015). Comparison Of Convenience Sampling And *Purposive sampling*. *American Journal Of Theoretical And Applied Statistics*, 5(1), 1–4. <https://doi.org/10.11648/J.Ajtas.20160501.11>
- Hassanein, K., & Head, M. (2006). *Mobile Technologies And The Value Chain: Participants, Activities And Value Creation*. <https://doi.org/10.1109/Icmb.2006.35>
- Kamil, M., Muhammad, R., Roziqin, A., Sari, A. E., & Kismartini. (2025). Examining Practice *Smart city* In Local Government: A *Smart governance* Perspective. *International Journal Of Sustainable Development And Planning*, 20(2), 635–644. <https://doi.org/10.18280/Ijsdp.200214>
- Kementerian Desa Pdt. (2024). *Keputusan Menteri Desa Pdt Nomor 55 Tahun 2024 Tentang Panduan Umum Pengembangan Desa Cerdas*. <https://jdih.kemendes.go.id/web/regulations/popular/?start=140>
- Ketut, N., Adnyani, S., Otonomi, P., Berbasis, D., Mewujudkan, E., Yang Bersih, P., Di, B., Buleleng, K., Ayu, D., Agustini, E., & Landrawan, W. (2025). Penyelenggaraan Otonomi Daerah Berbasis Elektronik Mewujudkan Pemerintahan Yang Bersih Dan Berwibawa Di Kabupaten Buleleng. *Jurnal Media Informatika*, 6(2), 811–822. <https://ejournal.sisfokomtek.org/index.php/jumin/article/view/4814>
- Khesya, N. (2020). Mengenal Flowchart Dan Pseudocode Dalam Algoritma Dan Pemrograman. *Pmm Fitk Uinsu*. <https://doi.org/10.32388/Tf77dy>
- Kusuma, T. P., Nurjaman, A., Salahudin, S., & Malawat, S. H. (2022). Analisis Tantangan Dan Potensi Pengembangan Digitalisasi Desa. *As-Siyasah: Jurnal Ilmu Sosial Dan Ilmu Politik*, 7(2), 100. <https://doi.org/10.31602/As.V7i2.6362>
- Lankhorst, M. (2017). *Enterprise Architecture At Work*. Springer Berlin

- Heidelberg. <https://doi.org/10.1007/978-3-662-53933-0>
- Layne, K., & Lee, J. (2001). Developing Fully Functional E-Government: A Four Stage Model. *Government Information Quarterly*, 18(2), 122–136. [https://doi.org/10.1016/S0740-624x\(01\)00066-1](https://doi.org/10.1016/S0740-624x(01)00066-1)
- Meijer, A., & Bolívar, M. P. R. (2016). Governing The Smart city: A Review Of The Literature On Smart Urban Governance. *International Review Of Administrative Sciences*, 82(2), 392–408. <https://doi.org/10.1177/0020852314564308>
- Palinkas, L. A., Horwitz, S. M., Green, C. A., Wisdom, J. P., Duan, N., & Hoagwood, K. (2015). Purposeful Sampling For Qualitative Data Collection And Analysis In Mixed Method Implementation Research. *Administration And Policy In Mental Health And Mental Health Services Research*, 42(5), 533–544. <https://doi.org/10.1007/S10488-013-0528-Y>
- Parsa, S., Pourahmad, A., Parsa, M., & Piri, E. (2021). Explaining The Dimensions And Components Of Smart governance In Tehran. *International Journal Of European Studies*, (Science Publishing Group).
- Patton, M. Q. (2015). Qualitative Research And Evaluation Methods: Integrating Theory And Practice (4th Ed.). *Sage Publications*.
- Pemerintah Desa Bakkaban. (2025). *Peraturan Desa Bakkaban Nomor 04 Tahun 2025 Tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Desa Bakkaban Tahun 2020 Sampai Tahun 2028 Perubahan Atas Peraturan Desa Nomor 6 Tahun 2022 Tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Desa Bakkaban Tahun 2020 Sampai*.
- Pemerintah Desa Serongga. (2025). *Peraturan Desa Serongga Nomor 2 Tahun 2025 Tentang Perubahan Atas Peraturan Desa Nomor 3 Tahun 2022 Tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Desa Serongga Tahun 2019 Sampai Tahun 2026*.
- Pemerintah Desa Siangan. (2025). *Peraturan Desa Siangan Nomor 04 Tahun 2025 Tentang Perubahan Atas Peraturan Desa Nomor 3 Tahun 2022 Tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Desa Siangan Tahun 2019 Sampai Tahun 2026*.

- Pemerintah Indonesia. (2022). *Undang-Undang (Uu) Nomor 27 Tahun 2022 Tentang Pelindungan Data Pribadi*.
- Pemerintah Kabupaten Gianyar. (2023). Peraturan Daerah Kabupaten Gianyar Nomor 2 Tahun 2023 Tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Gianyar Tahun 2023-2043. In *Pemerintah Kabupaten Gianyar*.
- Pradana, N. (2025). Implementasi Kota Cerdas Di Indonesia: Studi Pada *Smart governance* Di Kabupaten Manggarai. *Jurnal Administrasi Publik*, (21(1)), 32–61.
- Pradnyana, G. A., Arthana, I. K. R., Pasek, N. S., Laba, I. N., & Jayanta, I. (2022). Peningkatan Kualitas Layanan Koperasi Melalui Pengembangan Dan Pelatihan Sistem Informasi Manajemen Berbasis Vba Macro Excel Di Koperasi Mitra Abhinaya Sejahtera Desa Panji. *Proceeding Senadimas Undiksha*, 1094.
- Purnamawati, I. G. A., Masdiantini, P. R., Surya, N. A., Gede, I. D., & Jambe, A. (2025). *Poverty Alleviation In The Ambidextrous Governance Of Rural Communities*. 14(3), 594–606.
- Rachmawati, R. (2018). Pengembangan *Smart village* Untuk Penguatan *Smart city* Dan Smart Regency. *Jurnal Sistem Cerdas*, (1(2)), 12–18.
- Republik Indonesia. (2024). Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2024 Tentang Perubahan Kedua Atas Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2014 Tentang Desa. *Peraturan .Bpk.Go.Id*, 31. <https://Peraturan.Bpk.Go.Id/Details/283617/Uu-No-3-Tahun-2024>
- Resika Arthana, I. K., Dantes, G. R., & Adnyani, K. E. K. (2022). Optimalisasi Pendataan Penduduk Di Desa Patas Melalui Pemanfaatan Aplikasi Sideci. *Jurnal Widya Laksana*, 11(1), 31. <https://doi.org/10.23887/jwl.v11i1.39168>
- Sekretaris Daerah Kabupaten Gianyar. (2025). Petunjuk Teknis Penyusunan Apbdes Tahun 2026 Nomor : 400.10.2.4/5520 / Dpmd/2025. In *Pemerintah Kabupaten Gianyar* (Number 1).
- Seputra, K. A., Paramartha, A. A., Pradnyana, G. A., & Aryanto, Y. E. (2024). A Middleware Applications Design For Health Information Sharing. *Jurnal Resti (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 8, 321–332.

<https://doi.org/10.29207/Resti.V8i3.5707>

Suja, I., Dantes, G., & Indrawan, G. (2020). Information Technology Blue Print Design Using Enterprise Architecture Planning In Politeknik Negeri Bali. *Logic : Jurnal Rancang Bangun Dan Teknologi*, 20, 182–189. <https://doi.org/10.31940/Logic.V20i3.1984>

Surani, D. (2019). *Studi Literatur : Peran Teknolog Pendidikan Dalam Pendidikan* 4.0. 2(1), 456–469.

Suri, H. (2011). Purposeful Sampling In Qualitative Research Synthesis. *Qualitative Research Journal*, 11(2), 63–75. <https://doi.org/10.3316/Qrj1102063>

Suwardika, I. G. I., Dantes, G. R., & Indrawan, G. (2020). Tingkat Kematangan E-Government Rsud Wangaya Menggunakan Spbe 2018. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komputer*, 6(3), 372–381. <https://doi.org/10.36002/Jutik.V6i3.1166>

The Open Group. (2020). *The Togaf® Standard, Version 9.2*. <https://pubs.opengroup.org/Architecture/Togaf9-Doc/Arch/> (Accessed: 12 Februari 2026).

Wijaya, A., & Saleh, M. (2025). *Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (Spbe) Dalam Mewujudkan Prinsip Good Governance Pada Pemerintahan Daerah*. <https://doi.org/10.38035/Jihhp.V5i3>

Yuliani, R., Binti, R. E., Limarjani, S., Misra, A., Hardy, E., Sari, N. A., & Yasin, M. (2021). Digitalisasi Laporan Keuangan Bumdes Kayu Bawang. *Jurnal Pengabdian Ilung (Inovasi Lahan Basah Unggul)*, 1(1), 47. <https://doi.org/10.20527/Ilung.V1i1.3459>