

DAFTAR PUSTAKA

- Afyenni, R. 2014. (2014). Perancangan Data Flow Diagram untuk Sistem Informasi Sekolah (Studi Kasus Pada SMA Pembangunan Laboratorium UNP). *Teknoif*, 2(1), 35–39.
- Andaru, A. (2018). Pengertian database secara umum. *OSF Prepr*, 2.
- As, R. (2013). Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientas Objek Informatika. *Informatika, Bandung*.
- Azhar, S. (2008). Sistem Informasi Akuntansi, Struktur Pengendalian Resiko Pengembangan. *Bandung: Lingga Jaya*.
- Badan Pusat Statistik. (2022). *Tabel Dinamis Subjek Kependudukan*. <https://www.bps.go.id/subject/12/kependudukan.html#subjekViewTab5>
- Baja, S. (2012). *Perencanaan Tata Guna Lahan dalam Pengembangan Wilayah*. CV. Andi Offset.
- Balai Pemantapan Kawasan Hutan Wilayah XI Yogyakarta. (2021). *Perkembangan Persetujuan Penggunaan Kawasan Hutan sampai dengan Tahun 2021*.
- Balai Pemantapan Kawasan Hutan Wilayah XI Yogyakarta. (2022). *Keputusan Balai Pemantapan Kawasan Hutan Wilayah XI Yogyakarta (Nomor : SK.28/BPKH.XI/3/HMS.3/3/2022)*.
- Bashkim, I., Edon, M., & Lyubka, P. (2021). *Spatial Database Designing for Environmental Monitoring and Decision Making in Mitrovica Region, The Republic of Kosovo*. 6(2), 157–172.
- Burrough, P. A., McDonnell, R. A., & Lloyd, C. D. (2015). *Principles of geographical information systems*. Oxford university press.
- Cali, A., Calvanese, D., De Giacomo, G., & Lenzerini, M. (2004). Data integration under integrity constraints. *Information Systems*, 29(2), 147–163.
- Calkins, H. W., & Tomlinson, R. F. (1977). *Geographic Information Systems, Methods, and Equipment for Land Use*. International Geographical Union.
- Darmawan, M. (2011). Sistem informasi Geografi (SIG) dan Standarisasi Pemetaan Tematik. *Pusat Survei Sumberdaya Alam Darat Badan Koordinasi Survei Dan Pemetaan Nasional (BAKOSURTANAL), November*, 11.
- Davis, W. S., & Yen, D. C. (1999). *The information system consultant's handbook: Systems analysis and design*. CRC press.
- DeLone, W. H., & McLean, E. R. (1992). Information systems success: The quest for the dependent variable. *Information Systems Research*, 3(1), 60–95.

- Driscoll, P. J., & Kucik, P. (2010). System Life Cycle. *Decision Making in Systems Engineering and Management: Second Edition*, 65–93. <https://doi.org/10.1002/9780470926963.ch3>
- Iskandar, M. Daud Silalahi, Djuhaendah Hasan, & Ida Nurlinda. (2011). *Kebijakan Perubahan Kawasan Hutan: Dalam Pengelolaan Berkelanjutan*. UNPAD PRESS.
- Janecka, K., Cerba, O., Jedlicka, K., & Jezek, J. (2013). Towards interoperability of spatial planning data: 5-steps harmonization framework. *Informatics, Geoinformatics and Remote Sensin*.
- Jaringan Data Spasial. (2022). *IGT : Informasi Geospasial Tematik*.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2016). *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Dan Kehutanan Nomor P.6/Menlhk/Setjen/OTL.0/1/2016 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Balai Pemantapan Kawasan Hutan* (pp. 1–14).
- Kendall, K. E., & Kendall, J. E. (2003). *Analisis dan Perancangan Sistem Edisi Kelima*. Jakarta: PT. Prenhallindo.
- Kristanto, A. (2008). *Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya Gava*. Media, Yogyakarta.
- Ladjudin, bin A.-B. (2013). *Analisis dan Desain Sistem Informasi, Graha Ilmu*. Yogyakarta.
- Laudon, K. C., & Laudon, J. P. (1997). *Management information systems: new approaches to organization and technology*. Prentice Hall PTR.
- Liu, J. Y. (1996). Macro-scale survey and dynamic study of natural resources and environment of China by remote sensing. *China Science and Technology Press, Beijing*, 113–124.
- Mahkamah Konstitusi. (2012). *PUTUSAN Nomor 45/PUU-IX/2011* (pp. 1–162).
- Majid, F. I., St, B. A. S., T, E. W. S., & Eng, M. (2022). *COMPARISON ANALYSIS PERFORMANCE OF SYNOLOGY NAS AND XIGMANAS WITH RAID CONFIGURATION*. 7(2).
- Martias, A. (2018). Analisa Kecukupan Penerapan Pengawasan Internal Dengan Metode System Development Life Cycle PT. XYZ. *Moneter*, 5(2), 23–32. <http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/moneter/issue/view/307>
- Mirza Pahlevi, S. (2013). *Tujuh Langkah Praktis Pembangunan Basis Data*. Elex Media Komputindo.
- Moleong, L. J. (2005). Metodologi Penelitian Kualitatif. In *PT Remaja Rosdakarya* (40th ed.). PT Remaja Rosdakarya.

- O'brien, J. A., & Marakas, G. M. (2006). *Management information systems* (Vol. 6). McGraw-Hill Irwin.
- Oktafianto, M. M., & Yakub, E. S. (2016). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Menggunakan Model Terstruktur dan UML. *Yogyakarta: CV Andi Offset*.
- Paryono, P. (1994). *Sistem Informasi Geografis. Andi Offset Yogyakarta*.
- Prahasta, E. (2009). *Sistem Informasi Geografis: Konsep-konsep Dasar (Perspektif Geodesi & Geomatika). Bandung: Informatika*.
- Pressman Roger, S. (2012). *Rekayasa Perangkat Lunak Pendekatan Praktisi Edisi 7 Terjemahan: Adi Nugroho. George John Leopold Nikijuluw, Theresia Herlina Rochadiani, Dan Ike Kurniawati Wijaya, Yogyakarta: Penerbit Andi*.
- Purnomo, D. (2017). Model Prototyping Pada Pengembangan Sistem Informasi. *J I M P - Jurnal Informatika Merdeka Pasuruan*, 2(2), 54–61. <https://doi.org/10.37438/jimp.v2i2.67>
- Radack, S. (2002). Security Considerations in the System Development Life Cycle. *National Institute of Standards and Technology*, 1–7.
- Raharjo, B., & Ikhsan, M. (2015). *Belajar ArcGIS Desktop 10* (1st ed.). Geosiana Press, Kalimantan Selatan.
- Republik Indonesia. (1999). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 41 Tahun 1999 Tentang Kehutanan*.
- Republik Indonesia. (2020). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 11 Tahun 2020 Tentang Cipta Kerja*. Sekretariat Kabinet Republik Indonesia.
- Riska, A. (2016). *Sistem Informasi Sumber Daya Hutan Dalam Mendukung Pengelolaan Hutan Lestari*. Institut Pertanian Bogor.
- Saefurrohman. (2005). Pengembangan Database Spasial Untuk Pembuatan Aplikasi Berbasis GIS. *Teknologi Informasi DINAMIK*, X, 1–10.
- Santoso, K. I., & Muin, M. A. (2015). Implementasi Network Attached Storage (NAS) Menggunakan NAS4Free untuk Media Backup File. *Scientific Journal of Informatics*, 2(2), 123–128.
- Seddon, P. B. (1997). A respecification and extension of the DeLone and McLean model of IS success. *Information Systems Research*, 8(3), 240–253.
- Soraya, E. (2019). Seberapa Luas Hutan Yang Kita Perlukan? Sebuah Refleksi Cara Pandang Kita Pada Pengurusan Hutan. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 13, 1–3. <https://journal.ugm.ac.id/jikfkt/article/view/46138/24552>
- Star, J., & Estes, J. (1990). *Geographic information systems introduction* (Issue 910.285536 S7).

- Sumathi, S., & Esakkirajan, S. (2007). *Fundamentals of Relational Database Management Systems*. 776.
<http://books.google.com/books?id=RjnNA0GW0wsC&pgis=1>
- Svob, S., Arroyo-Mora, J. P., & Kalacska, M. (2014). The development of a forestry geodatabase for natural forest management plans in Costa Rica. *Forest Ecology and Management*, 327, 240–250. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2014.05.024>
- Tasman, A. L. (2009). *Sistem Informasi Geografis Untuk Pengontrolan Penggunaan Lahan Kawasan Hutan Propinsi Sulawesi Utara*. Universitas Gadjah Mada.
- Turban, E., Rainer, K. R., & Potter, R. E. (2007). *Introduction to Information System*. New York: Jhon Wiley and Sons. Inc.
- Wibowo, G. I., Rumagit, A. M., & Tuturoong, N. J. (2014). Perancangan Aplikasi Gudang Pada Pt. Pakan Ternak Sejati. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 3(4), 11–18.
- World Bank. (2008). *Forests Sourcebook : Practical Guidance for Sustaining Forests in Development Cooperation*.
<http://elibrary.worldbank.org/doi/book/10.1596/978-0-8213-7163-3>
- Xie, X., Wang, Q., Dai, L., Su, D., Wang, X., Qi, G., & Ye, Y. (2011). Application of China's national forest continuous inventory database. *Environmental Management*, 48(6), 1095–1106. <https://doi.org/10.1007/s00267-011-9716-2>
- Zulkarnain. (2013). Analisis Penetapan Kriteria Kawasan Hutan. *Jurnal Agrifor*, XII(2), 230–243.