

## DAFTAR PUSTAKA

- Adger, W. N. (2006). Vulnerability. *Global Environmental Change*, 16(3), 268–281. <https://doi.org/10.1016/j.gloenvcha.2006.02.006>
- Aisiyah, Nuraini dan Wulansari, Harvini. (2019). Modul Sistem Informasi Geografis. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana. (2017). Kajian Risiko Bencana Jawa Tengah 2016 - 2020. In *Deputi Bidang Pencegahan dan Kesiapsiagaan Badan Nasional Penanggulangan Bencana*.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Kediri. (2021). *Kabupaten Kediri Dalam Angka 2021*. Kediri: Badan Pusat Statistik
- Beare, M., Riikka, H., Jakobsson, A., Marttinen, J., Onstein, E., Tsoulos, L. & Kavadas, I. (2010). ESDIN Quality Final Report–Part A.
- BIG. (2013). Peraturan Kepala BIG Nomor 14 Tahun 2013 tentang Norma, Standar, Prosedur, dan Kriteria Pemutakhiran Informasi Geospasial Dasar. Bogor Cibinong
- BMKG. (2013). *Penanggulangan Bencana Cuaca Ekstrem*. BMKG, 1–8. Jakarta: Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika
- BMKG. (2018). *Buletin Meteorologi*. Buletin Meteorologi Edisi Juni 2018, VI (0778), 0–69. Jakarta: Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika
- BNPB. (2012). *Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana*. Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana No. 2 Tahun 2012. Jakarta: BNPB
- BNPB. (2022). *Data Informasi Bencana Indonesia*. Jakarta: BNPB
- Brooks, N., Adger, W. N., & Kelly, P. M. (2005). The determinants of vulnerability and adaptive capacity at the national level and the implications for adaptation. *Global Environmental Change*, 15(2), 151–163. <https://doi.org/10.1016/j.gloenvcha.2004.12.006>
- Dassonville, L., Vauglin, F., Jakobsson, A., & Luzet, C. (2002). Quality Management, Data Quality and Users, Metadata for Geographical Information. In *Spatial Data Quality*
- DIBI-BNPB. (2021). *Data Informasi Bencana Indonesia*. <https://dibi.bnpb.go.id/>
- Devillers, R., Bédard, Y., Jeansoulin, R., & Moulin, B. (2007). Towards spatial data quality information analysis tools for experts assessing the fitness for use of spatial data. *International Journal of Geographical Information Science*, 21(3), 261–282.
- Diskominfo Kabupaten Subang. (2022). *Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kabupaten Subang*. In *Pemerintah Kabupaten Subang (Issue 01)*.

- Fitrianto, M. R. (2020). Evaluasi Kebijakan Penanggulangan Bencana (Studi Pada BPBD Kabupaten Kediri). *Jurnal Ilmiah Administrasi Publik*, 006(02), 197–201. <https://doi.org/10.21776/ub.jiap.2020.006.02.4>
- Geospasial, B. I. (2013). Peraturan Kepala Badan Informasi Geospasial Nomor 30 Tahun 2013 tentang Standar Metadata dan/atau Riwayat Data dalam Penyelenggaraan Informasi Geospasial. Jakarta: Badan Informasi Geospasial.
- Herbei, M. V., Herbei, R. C., & Radulov, I. (2015). Topology Of Spatial Data. In *SGEM2015 Conference Proceedings, Book2* (Vol. 2, pp. 1175-1182)
- Hunter, G. J., Wachowicz, M., & Bregt, A. K. (2003). Understanding spatial data usability. *Data Science Journal*, 2, 79-89.
- HOTOSM. (2023). HOT is supporting the development of InAWARE, a disaster management tool, aimed at improving risk assessment, early-warning, and disaster-management decision making in Indonesia. Retrieved from Humanitarian OpenStreetMap Team:\n<https://www.hotosm.org/projects/disaster-early-warning-and-capacitybuilding-inaware>
- Indonesia. (2011). Undang-Undang N0.4 Tahun 2011 Tentang Informasi Geospasial.
- Indonesia. (2012). Peraturan Kepala BNPB Nomor 02 Tahun 2012 tentang Pedoman Umum Kajian Risiko Bencana.
- Indonesia. (2007). Undang-Undang RI Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.
- ISO. (2013). ISO 19157 Geographic Information – Data Quality.
- Leibovici, D. G., Pourabdollah, A., & Jackson, M. J. (2013). Which spatial data quality can be meta-propagated? *Journal of Spatial Science*, 58(1), 3-14.
- Li, Y., Gong, S., Zhang, Z., Liu, M., Sun, C., & Zhao, Y. (2021). Vulnerability evaluation of rainstorm disaster based on ESA conceptual framework: A case study of Liaoning province, China. *Sustainable Cities and Society*, 64(September 2020), 102540. <https://doi.org/10.1016/j.scs.2020.102540>
- Ligon, E. A., & Schechter, L. (2012). Evaluating Different Approaches to Estimating Vulnerability. *SSRN Electronic Journal*, 0410. <https://doi.org/10.2139/ssrn.1776646>
- Monterroso-Rivas, A. I., Conde-Álvarez, A. C., Pérez-Damian, J. L., López-Blanco, J., Gaytan-Dimas, M., & Gómez-Díaz, J. D. (2018). Multi-temporal assessment of vulnerability to climate change: insights from the agricultural sector in Mexico. *Climatic Change*, 147, 457-473.
- Nugraha, A.L., Awaluddin, M., Sukmono, A., & Wakhidatus, N. (2022). Pemetaan dan Penilaian Kerentanan Bencana Alam di Kabupaten Jepara berbasis SIG. *Geoid*, 17(2), 185-200

- Pinuji, S., Savitri, A. I., Noormasari, M., Wijaya, D., & Kurniawan, A. (2019). Efektivitas Data Spasial Peta Rupa Bumi Indonesia (RBI) dan Openstreetmap dalam Pengambilan Keputusan Menggunakan Inasafe. *Jurnal Dialog Penanggulangan Bencana*, 10(1), 22–29.
- Pratomo Cahyo Nugroho; dkk, (2019). Modul Teknis Penyusunan Kajian Risiko Bencana Cuaca Ekstrem.
- Pemerintah Kabupaten Kediri. (2021). Laporan Akhir Review Dokumen Kajian Risiko Bencana Kabupaten Kediri. Tidak dipublikasikan.
- Pemerintah Kabupaten Kediri. (2023). Penyusunan Dokumen Rencana Kontingensi Bencana Cuaca Ekstrem Kabupaten Kediri 2023 – 2025. Tidak dipublikasikan.
- Radarkediri.com. 13 Januari 2022. Ratusan Pohon di Kediri Bertumbangan akibat Puting Beliung. Diakses pada 15 Januari 2022, dari <https://radarkediri.jawapos.com/>
- Report, T. (2015). ESDIN Quality Final Report D 8 . 4 ESDIN Quality Final Report – Part A, (November). *Geomatika* Volume 24 No 1 Mei 2018: 13-20 20. <https://doi.org/10.13140/RG.2.1.3887.5600>
- Riqqi, A. (2016). Kualitas Data Geospasial Dalam Penyelenggaraan Kebijakan Satu Peta. FIT ISI CGISE.
- Riqqi, A., Taradini, J., & Effendi, A. E. (2018). Pemodelan Kualitas Informasi Geospasial Dasar Di Indonesia. *Geomatika*, 24(1), 13-20.
- Rofita, Ziyadatul., Ayuning, Febriani. (2022). Petunjuk Teknis Penjaminan Kualitas Informasi Geospasial. Badan Informasi Geospasial: Jawa Barat.
- Roumani, Y., Nwankpa, J. K., & Roumani, Y. F. (2015). Time Series Modeling Of Vulnerabilities. *Computers and Security*, 51, 32–40. <https://doi.org/10.1016/j.cose.2015.03.003>
- Sutanto, A., & Aditya, T. (2021). Pendekatan Otomatisasi Evaluasi Kualitas Kelengkapan Pada Informasi Geospasial. *Jurnal Geosaintek*, 7(1), 27-36.