

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiyoso, W. 2018. *Manajemen Bencana*. Jakarta: Bumi Aksara
- Afrian, R. (2021). Kajian Mitigasi Terhadap Penyebab Bencana Banjir di Desa Sidodadi Kota Langsa. *Jurnal Georafflesia: Artikel Ilmiah Pendidikan Geografi*, 5(2), 165. <https://doi.org/10.32663/georaf.v5i2.1660>
- Amri, M. R., Yulianti, G., Yunus, R., Wiguna, S., Adi, A. W., Ichwana, A. N., Randongkir, R. E., & Septian, R. T. (2016). *Risiko bencana indonesia (RBI)*. Badan Nasional Penanggulangan Bencana. <https://bnpb.go.id>
- A.Nuno Martins, L.H.A.H.P.P.S.N.E.J.M.M. (2018) *Risk and Resilience in Practice : Vulnerabilities, Displaced People, Local Communities and Heritages, 8th International Conference on Building Resilience*.
- Arifiyanti, J. et al. (2022) ‘Membangun Pola Komunikasi Peringatan Dini (Early Warning System) Banjir DAS Kalijompo Kabupaten Jember’, *e-Sospol*, 9(2), p. 132. Available at: <https://doi.org/10.19184/e-sos.v9i2.32113>.
- Asmara, R. A., Prasetyo, A., Stevani, S., & Hapsari, R. I. (2021). Prediksi Banjir Lahar Dingin Pada Lereng Merapi Menggunakan Data Curah Hujan Dari Satelit. *Jurnal Informatika Polinema (JIP)*, 7(2), 35–42. <https://doi.org/10.33795/jip.v7i2.494>
- Astari, Yasmita Anis, Daru Lestantyo, and Ekawati. 2020. “Faktor Predisposing, Enabling, Dan Reinforcing Yang Berhubungan Dengan Kesiapsiagaan Perawat Rumah Sakit Jiwa Dalam Menghadapi Bahaya Kebakaran.” *Jurnal Kesehatan* ... 8(6). <https://doi.org/10.14710/jkm.v8i6.28337>
- Aulyiah, N.A.F. (2020) *Banjir Lahar Semeru di Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang Tahun 1981*.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana. (2017). *Pedoman Sistem Peringatan Dini Berbasis Masyarakat* (Issue September). <https://bnpb.go.id>
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana. (2019). *Banjir*. <https://bnpb.go.id/berita/banjir>
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana. (2022). *Siaga Bencana*. Badan Penanggulangan Bencana Pacitan. <https://bpbd.pacitankab.go.id/siaga-bencana>
- BNPB Kebumen. (2018). *Mengenal Sistem Peringatan Dini (Early Warning Sistem) Dan Gejala Alam*. Pemerintah Daerah Kabupaten Kebumen. [https://www.kebumenkab.go.id/index.php/web/news\\_detail/7/3132](https://www.kebumenkab.go.id/index.php/web/news_detail/7/3132)
- Danang, D., Suwardi, S. and Hidayat, I.A. (2019) ‘Mitigasi Bencana Banjir dengan Sistem Informasi Monitoring dan Peringatan Dini Bencana menggunakan Microcontroller Arduino Berbasis IoT’, *Teknik*, 40(1), p. 55. Available at:

- [https://doi.org/10.14710/teknik.v40i1.23342.](https://doi.org/10.14710/teknik.v40i1.23342)
- Ferianto, K., & Hidayati, U. N. (2019). Efektifitas Pelatihan Penanggulangan Bencana Dengan Metode Simulasi Terhadap Perilaku Kesiapsiagaan Bencana Banjir Pada Siswa Sman 2 Tuban. *Jurnal Kesehatan Mesencephalon*, 5(2). <https://doi.org/10.36053/mesencephalon.v5i2.110>
- Ginting, N. and Pratama Putra, N. (2019) ‘Mitigasi Bencana Banjir Kawasan Wisata Berkelanjutan (Studi Kasus: Bukit Lawang, Kecamatan Bahorok, Kabupaten Langkat)’, *Talenta Conference Series: Energy and Engineering (EE)*, 2(1). Available at: <https://doi.org/10.32734/ee.v2i1.408>.
- Heryati, S. (2020) ‘Peran Pemerintah Daerah Dalam Penanggulangan Bencana’, *Jurnal Pemerintahan Dan Keamanan Publik (JP dan KP)*, 2(2), pp. 139–146. Available at: <https://doi.org/10.33701/jpkp.v2i2.1088>.
- Hesti, N., Yetti, H., & Erwani, E. (2019). Faktor-Faktor yang berhubungan dengan Kesiapsiagaan Bidan dalam Menghadapi Bencana Gempa dan Tsunami di Puskesmas Kota Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 8(2), 338. <https://doi.org/10.25077/jka.v8i2.1010>
- Hidayat, M. A., Latifah Husni, N., & Damsi, F. (2022). Pendekripsi Banjir dengan Image Processing Berbasis Convolutional Neural Network (. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 2(October), 10–18. <https://doi.org/10.57152/malcom.v2i2.382>
- Hsu, S. Y., Chen, T. B., Du, W. C., Wu, J. H., & Chen, S. C. (2019). Integrate Weather radar and monitoring devices for urban flooding surveillance. *Sensors (Switzerland)*, 19(4), 1–15. <https://doi.org/10.3390/s19040825>
- Ilo, P. I., Izuagbe, R., Mole, A. J. C., & Ekwueme, L. (2018). Measuring disaster preparedness and response practices in university libraries in Nigeria: The role of disaster equipment. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 31, 85–91. <https://doi.org/10.1016/j.ijdrr.2018.04.007>
- Jahirin and Sunsun (2021) ‘The Relationship Of Disaster Mitigation Knowledge With Community Preparedness In The Face Of Flood Disaster’, *Jurnal Kesehatan Ilmu Keperawatan*, 9(1), pp. 19–26.
- Kurniawan, D. (2022). SAR Surabaya Pasang CCTV Pantau Banjir Lahar Dingin Gunung Semeru. *Liputan6.Com*. <https://surabaya.liputan6.com/read/4855753/sar-surabaya-pasang-cctv-pantau-banjir-lahar-dingin-gunung-semeru>
- Lastriani Astuti Pandi, L.A.P., Yusuf Saktiawan, Y.S. and Devita Sari, D.S. (2022) ‘Pengetahuan Dan Sikap Masyarakat Dalam Kesiapsiagaan Bencana Banjir Bandang’, *Media Husada Journal of Environmental Health Science*, 2(2), pp. 182–188. Available at: <https://doi.org/10.33475/mhjeh.v2i2.33>.

- LIPI-UNESCO/ISDR. (2006). Kajian kesiapsiagaan masyarakat dalam mengantisipasi bencana gempa bumi dan tsunami. Jakarta: Deputi Pengetahuan Kebumian LIPI.
- Luthfiana, H. (2022) *Ini Perbedaan Lahar Dingin dan Lahar Panas Gunung Berapi, Tempo Eksklusif*. <https://tekno.tempo.co/read/1662726/ini-perbedaan-lahar-dingin-dan-lahar-panas-gunung-berapi>
- Mas'Ula, N., Siartha, I. P., & Citra, I. P. A. (2019). Kesiapsiagaan Masyarakat Terhadap Bencana Banjir Di Desa Pancasari Kecamatan Sukasada Kabupaten Buleleng. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 7(3), 103–112. <https://doi.org/10.23887/jjpg.v7i3.21508>
- Masinu, A. La, Riva, M., & Mane, D. La. (2018). Fenomena Gunung Api Gamalama Terhadap Dampak Aliran Lahar. *Jurnal Pendidikan Geografi*, 23(2), 113–121. <https://doi.org/10.17977/um017v23i22018p113>
- Muchlis. (2022). *Banjir Lahar Dingin Semeru, Jembatan Antardesa di Lumajang Putus*.Kompas.Com. <https://surabaya.kompas.com/read/2022/01/03/133425378/banjir-lahar-dingin-semeru-jembatan-antardesa-di-lumajang-putus>
- Mulya, H. (2019). Pedoman Peringatan Dini. Badan Penanggulangan Bencana Kabupaten Penikal Abab Lematang Ilir. [https://bpbd.palikab.go.id/web/konten/28/pedoman\\_peringatan\\_dini](https://bpbd.palikab.go.id/web/konten/28/pedoman_peringatan_dini)
- Nasrudin. (2022). *Zonasi dan Kesiapsiagaan Masyarakat Di Wilayah Rawan Banjir Lahar Dingin* (Saparuddin (ed.)). Eureka Medika Aksara.
- Nurcahya, S. B., Sujana, N., & ... (2022). Detail Engineering Design Infrastruktur Teknologi Informasi Peringatan Dini Banjir Dinas Pengairan Provinsi Aceh. *JurnalTeknologi*...,1(1),1–14. <http://jurnal.politeknikpajajaran.ac.id/index.php/tekomin/article/view/10%0A>
- Oktapian, S. K., Suryana, & Setiawan, A. Y. (2018). Mitigasi Bencana Banjir yang Dilakukan oleh Masyarakat di Desa Bojong Kecamatan Majalaya Kabupaten Bandung. *Geoarea*, 1(2), 54–64.
- Prakoso, G.D. and Fatah, M.Z. (2018) ‘Analisis Pengaruh Sikap, Kontrol Perilaku, Dan Norma Subjektif Terhadap Perilaku Safety’, *Jurnal PROMKES*,5(2),p.193.Available at:<https://doi.org/10.20473/jpk.v5.i2.2017.1> 93-204.
- Pranata, F. A. (2022). *Efektivitas Penerapan Sistem Peringatan Dini Bencana Banjir Di Kota Malang Provinsi Jawa Timur*. Institus Pemerintahan Dalam Negeri.
- Salim, M. A., & Siswanto, A. B. (2021). Kajian Penanganan Dampak Banjir Kabupaten Pekalongan. *Rang Teknik Journal*, 4(2), 295–303. <https://doi.org/10.31869/rtj.v4i2.2525>

- Salsabila, M.B., Hidayat, C.T. and Adriani, S.W. (2023) Hubungan Mitigasi Dengan Kesiapsiagaan Masyarakat Dalam Menghadapi Bencana Banjir Di Desa Wonoasri Kecamatan tempurejo, *Jurnal Ilmu Keperawatan Komunitas* 6(1), pp. 23–31. <https://doi.org/10.32584/jikk.v5i2.1738>
- Septiana, M. E., & Fatih, H. Al. (2019). Hubungan Karakteristik Individu Dengan Kesiapsiagaan Perawat Puskesmas Dalam Menghadapi Bencana Banjir Di Kabupaten Bandung. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Keperawatan*, 15(1), 01. <https://doi.org/10.26753/jikk.v15i1.275>
- Shah, W. M., Arif, F., Shahrin, A. A., & Hassan, A. (2018). The implementation of an IoT-based Flood Alert System. *International Journal of Advanced Computer Science and Applications*, 9(11), 620–623. <https://doi.org/10.14569/ijacsa.2018.091187>
- Sugiarto, W. (2022). *Banjir Lahar Hujan Gunung Semeru, Kembali Putus Jalur Alternatif Penghubung Lumajang-Malang*. Tvonews.Com. <https://www.tvonews.com/daerah/jatim/43542-banjir-lahar-hujan-gunung-semeru-kembali-putus-jalur-alternatif-penghubung-lumajang-malang?page=all>
- Syaifudin, H. (2018) ‘Identifikasi Pengetahuan Dan Sikap Tentang Kesiapsiagaan Bencana Pada Relawan Bencana’, *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), pp. 1689–1699.
- Tolentino, L. K. S., Baron, R. E., & Blacer, C. A. C. (2022). *Real Time Flood Detection , Alarm and Monitoring Sistem Using Image Processing and MultipleLinearRegression*.August,12–23. <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.4319789>
- UNEP-DHI. (2017). Early warning systems for floods. *Climate Change Adaptation Technologies For Water*, 3. <https://www.ctc-n.org/resources/climate-change-adaptation-technologies-water-practitioner-s-guide-adaptation-technologies>
- Utami, D. R. R. B., Sari, D. K., Wulandari, R., & Istiqomah, A. R. (2021). Kesiapsiagaan Bencana Banjir Masyarakat Dusun Kesongo. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Keperawatan*, 17(1), 01. <https://doi.org/10.26753/jikk.v17i1.544>
- Wahyuni, D. et al. (2022) ‘Pemanfaatan Sistem Informasi Bencana Banjir di Kabupaten Bandung Untuk Mewujudkan Masyarakat Tangguh Bencana’, *PENDIPA Journal of Science Education*, 6(2). Available at: <https://doi.org/10.33369/pendipa.6.2.516-521>.
- Wicaksono, E. (2022). *Diguyur Hujan Tanpa Henti, Getaran Banjir Lahar Dingin Semeru Terjang di Aliran Sungai Lanang*. TribunJatim.Com. <https://jatim.tribunnews.com/2022/12/14/diguyur-hujan-tanpa-henti-getaran-banjir-lahar-dingin-semeru-terjang-di-aliran-sungai-lanang>
- Widayanti, B.H. et al. (2021) ‘Kecamatan Gangga Kabupaten Lombok Utara Mitigation Landslide Disasters and Flood Based on the Local Wisdom of

Bentek People , Gangga , District', 2(1), pp. 19–28.<https://doi.org/10.30595/civeng.v2i1.9881>

Yatnikasari, S., Pranoto, S. H., & Agustina, F. (2020). Pengaruh Pengetahuan dan Sikap Terhadap Kesiapsiagaan Kepala Keluarga dalam Menghadapi Bencana Banjir. *Jurnal Teknik*, 18(2), 135–149. <https://doi.org/10.37031/jt.v18i2.102>

