

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Badan Nasional Penanggulangan Bencana, “Definisi Bencana.” <https://bnpb.go.id/definisi-bencana> (accessed Mar. 01, 2021).
- [2] Y. Syafitri, B. Bahtiar, and L. A. Didik, “Analisis Pergeseran Lempeng Bumi Yang Meningkatkan Potensi Terjadinya Gempa Bumi Di Pulau Lombok,” *Konstan - J. Fis. Dan Pendidik. Fis.*, vol. 4, no. 2, pp. 139–146, 2020, doi: 10.20414/konstan.v4i2.43.
- [3] I. Lutfinur, “IDENTIFIKASI SESAR BAWAH PERMUKAAN MENGGUNAKAN METODE GEOLISTRIK KONFIGURASI SCHLUMBERGER (STUDI KASUS SUNGAI OPAK YOGYAKARTA),” 2015.
- [4] R. Rismawati, “Sesar Lembang: Potensi Bencana Di Kawasan Perkotaan Cekungan Bandung (Suatu Tinjauan Yuridis),” *Creat. Res. J.*, vol. 5, no. 01, p. 23, 2019, doi: 10.34147/crj.v5i01.193.
- [5] Badan Pusat Statistika Jawa Barat, “Jumlah Penduduk Menurut Kabupaten dan Kota di Jawa Barat,” 2020.
- [6] F. H. Sara, “TINJAUAN MORFOGENESA DAN MORFOARANSEMEN SESAR LEMBANG DALAM KONTEKS ANCAMAN BAHAYA SERTA UPAYA MITIGASI BENCANA,” 2017.
<http://disaster.geo.ugm.ac.id/index.php/berita/mitigasi-sesar-lembang> (accessed Mar. 03, 2021).
- [7] Badan Pusat Satistika Kota Bandung, “Jumlah Kepadatan Penduduk Kota Bandung.” 2020.
- [8] Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia, “Gempa 6,7 SR Bayangi Lembang,” 2011. <http://lipi.go.id/berita/gempa-67-sr-bayangi-lembang/5905> (accessed Mar. 03, 2021).
- [9] A. F. Hanifan, “Inilah yang Terjadi saat Gempa Lembang Menghantam Bandung,” 20 Oktober 2017. <https://tirto.id/inilah-yang-terjadi-saat-gempa-lembang-menghantam-bandung-cyE6> (accessed Jun. 04, 2021).
- [10] M. F. Burhanudin, “KONSEPTUALISASI MITIGASI BENCANA MELALUI PERSPEKTIF KEBIJAKAN PUBLIK,” vol. 3, 2018.
- [11] M. N. O. Sadiku, S. M. Musa, and S. R. Nelatury, “Free Space Optical

- Communications: An Overview,” *Eur. Sci. Journal, ESJ*, vol. 12, no. 9, p. 55, 2016, doi: 10.19044/esj.2016.v12n9p55.
- [12] O. Networks and B. Mukherjee, *Free space optical communication*, vol. 10, no. 1. 2002.
 - [13] J. Li, J. Q. Liu, and D. P. Taylor, “Intensity Modulation Through Atmospheric Turbulence Channels,” *IEEE Trans. Commun.*, vol. 55, no. 8, pp. 1598–1606, 2007.
 - [14] Z. Ghassemlooy, W. Popoola, and S. Rajbhandari, *Optical Wireless Communication System and Channel Modelling with Matlab*. 2013.
 - [15] A. Malik and P. Singh, “Free Space Optics: Current Applications and Future Challenges,” *Int. J. Opt.*, vol. 2015, no. November 2015, 2015, doi: 10.1155/2015/945483.
 - [16] M. P. Ghita, A. Hambali, and B. Pamukti, “Perbandingan Performansi Antara Photodetector Pin Dan Apd Pada Sistem Jaringan Twdm-pon,” *eProceedings Eng.*, vol. 5, no. 1, pp. 775–781, 2018.
 - [17] Z. Ghassemlooy, A. R. Hayes, N. L. Seed, and E. D. Kaluarachchi, “Digital pulse interval modulation for optical communications,” *IEEE Commun. Mag.*, vol. 36, no. 12, pp. 95–99, 1998, doi: 10.1109/35.735885.
 - [18] J. Singh, “A Sheffield Hallam University thesis Jatinder Singh,” p. undefined-undefined, 2019.