

## DAFTAR PUSTAKA

- A Bongi, OHA Rogi, RLE Sela. (2020). *Mitigasi Risiko Bencana Banjir di Kota Makassar*. Sabua: Jurnal Lingkungan Binaan dan Arsitektur 9 (1), 1-12, 2020. 9, 2020.
- Abidin, H., Andreas, H., Gumilar, I., Sidiq, T. P., & Fukuda, Y. (2013). Land subsidence in coastal city of Semarang (Indonesia): Characteristics, impacts and causes. *Geomatics, Natural Hazards and Risk*, 1–15, <http://dx.doi.org/10.1080/19475705.2012.692336>.
- Agungnoe. (2022). *Pakar UGM Bicara Soal Banjir Rob Semarang*. Liputan Berita Universitas Gadjah Mada. Diakses pada 30 September 2023, melalui <https://ugm.ac.id/id/berita/22534-pandangan-pakar-ugm-soal-banjir-rob-semarang/>.
- Amri, Zakka. (2016). *Identifikasi Tingkat Kerentanan Sosial, Ekonomi, Dan Fisik Bencana Erupsi Gunungapi Merapi Di Kecamatan Cangkringan*. Yogyakarta. Universitas Gadjah Mada. Repository UGM.
- Andrea, R. M., Sudharto, P. H., & Kismartini, K. (2020). Strategi adaptasi non-struktural dalam menghadapi banjir pasang: studi kasus Kota Pekalongan. *Seminar Nasional Lahan Suboptimal*, 103–108.
- Ariyanto, Inge. (2022). *Kesiapsiagaan Masyarakat Dan Pemerintah Kota Dalam Menghadapi Potensi Bencana Banjir Pasang Dan Penurunan Muka Tanah Di Kota Semarang*. Yogyakarta. Repository Universitas Gadjah Mada.
- Armaya, D. A. B., & Hizbaron, D. R. (2015). *Penaksiran Tingkat Kerentanan Sosial Terhadap Bahaya Banjir Lahar Pasca Erupsi Gunungapi Merapi (Studi Kasus: Kec. Cangkringan, Kec. Ngemplak dan Kec. Kalasan, Kab. Sleman, Prov. DIY)*. Jurnal Bumi Indonesia, 4(4), 1–10.
- Asrofi, Akhmad., Su Ritohardoyo., Danang Sri Hadmoko. (2017). Strategi Adaptasi Masyarakat Pesisir Dalam Penanganan Bencana Banjir Rob dan Implikasinya Terhadap Ketahanan Wilayah (Studi di Desa Bendono Kecamatan Sayung Kabupaten Demak Jawa Tengah). *Jurnal Kesehatan Sosial*. Volume 23, No 2, Agustus 2017 (125-144).

- Awatona, Adenrele. (1997). *Reconstruction After Disaster: Issues and Practices*. Aldershot: Ashgate.
- Badan Pusat Statistik Kota Semarang. (2023). Kecamatan Semarang Utara Dalam Angka 2023.
- Badan Pusat Statistik Kota Semarang. (2023). Kota Semarang Dalam Angka 2023.
- BAPPEDA Kota Semarang. (2017). Rencana Program Investasi Infrastruktur Jangka Menengah (RPI2JM) Kota Semarang Tahun 2016-2020.
- Benson, C., Twigg, J., & Myers, M. (2001). *NGO initiatives in risk reduction: An overview*. *Disasters*, 25(3), 199-215.
- Birkmann, J. (2007). *Risk and Vulnerability Indicators at Different Scales: Applicability, Usefulness and Policy Implications*. *Environmental Hazards*, 7(1), 20–31.
- Buchori, I., Pramitasari, A., Sugiri, A., Maryono, M., Basuki, Y., & Sejati, A. W. (2018). Adaptation to Coastal Flooding and Inundation: Mitigations and Migration Pattern in Semarang City, Indonesia. *Ocean & Coastal Management*, 163, 445–455.
- Carter W Nick, tt. (2008). *Disaster Management*. A Disaster Manager's Handbook, ADB, Manila.
- Chopra, B. K., & Venkatesh, M. D. (2015). *Dealing with disasters: Need for awareness and preparedness*. *Medical Journal Armed Forces India*, 71(3), 211-213. doi:<http://dx.doi.org/10.1016/j.mjafi.2015.06.019>
- Coppola, D. P. (2015). *Introduction to International Disaster Management (3rd ed.)*. Oxford: Elsevier Ltd.
- Cutter, S. L., Emrich, C. T., Webb, J. J., & Morath, D. (2019). *Social Vulnerability to Climate Variability Hazards: A Review of the Literature*. Final Report to Oxfam America. [DOI: 10.13140/RG.2.2.34458.88006].
- D. Handoko, A. L. Nugraha, and Y. Prasetyo. (2017). *Kajian Pemetaan Kerentanan Kota Semarang Terhadap Multi Bencana Berbasis Pengindraan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis*. *Jurnal Geodesi Undip*, vol. 6, no. 3, pp. 1-10, Sep. 2017. <https://doi.org/10.14710/jgundip.2017.17173>.

- Darmanto, E., Latifah, N., Susanti, N. (2014). Penerapan Metode AHP (Analythic Hierarchy Process) untuk Menentukan Kualitas Gula Tumbu. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, 5(1), 75-82.
- Djati Mardiatno, Marfai, Muh Aris, Ahmad Cahyad, and Fitria Nucifera. (2017). *Pemodelan Spasial Bahaya Banjir Rob Berdasarkan Skenario*. Bumi Lestari 13, no. 2: 244–56.
- Ebert, A., Kerle, N., & Stein, A. (2009). *Urban Social Vulnerability assessment with physical proxies and spatial metrics derived from air-and spaceborne imagery and GIS data*. *Natural Hazards* (48). 275 - 294.
- Etkin, D. (2016). *Disaster Theory: An Interdisciplinary Approach to Concepts and Causes*. Oxford: Elsevier Ltd.
- Fitria, N. M. (2019). *Kerentanan Fisik Terhadap Bencana Banjir Di Kawasan Perkotaan Yogyakarta*. *Jurnal ITNY*, 1-9.
- Gaillard, J., & Mercer, J. (2013). *From knowledge to action bridging gaps in disaster risk reduction*. *Progress in Human Geography*, 37(1), 93-114.
- Garbero, A., & Muttarak, R. (2013). *Impacts of the 2010 Droughts and Floods on Community Welfare in Rural Thailand: Differential Effects of Village Educational Attainment*. *Ecology and Society*. 18(4). <https://doi.org/10.5751/ES-05871-180427>.
- Ha, H., Fernando, R. L. S., & Mahmood, A. (2015). *Disaster management in Asia: Lessons learned and policy implications*. In H. Ha, R. Fernando, & A. Mahmood (eds), *Strategic disaster risk management in Asia* (pp. 221-226). New Delhi: Springer.
- Hafizuddin. (2022). *Dampak Jebolnya Tanggul Terhadap Kegiatan Di Terminal Peti Kemas Semarang (Studi Kasus: Pt. Lamicitra Nusantara)*. Semarang. Repository PIP Semarang. [http://repository.pip-semarang.ac.id/4435/2/551811316725K\\_SKRIPSI\\_OPEN\\_ACCESS.pdf](http://repository.pip-semarang.ac.id/4435/2/551811316725K_SKRIPSI_OPEN_ACCESS.pdf)
- Hakam. (2018). *Evaluasi Proses Kebijakan Penanganan Banjir Rob Di Kota Semarang Oleh Pemerintah Kota Semarang*. Semarang. Universitas Diponegoro. Repository UNDIP.

- Handoyo, Guntur., Suryoputro., Subardjo. (2016). *Genangan Banjir Rob Di Kecamatan Semarang Utara*. Jurnal Kelautan Tropis Maret 2016 Vol. 19(1):55–59.
- Hartmann, T., & Spit, T. (2014). *Capacity building for the integration of climate adaptation into urban planning processes: The Dutch experience*. *American Journal of Climate Change*, 3(03), 245-252. doi: 10.4236/ajcc.2014.33023.
- Hisyam. (1998). *Analisis SWOT*. Bandung: ITB Press.
- Hizbaron, d. (2010). *Tinjauan Kerentanan, Risiko dan Zonasi Rawan Bahaya Rockfall di Kulonprogo, Yogyakarta*. *Forum Geografi*, Volume 24 Nomor 2, 119-136.
- Hizbaron, D. R., Hadmoko, D. S., Mei, E. T. W., Murti, S.H., MRT Laksani., AF Tiyansyah., E Siswanti., IE Tampubolon. (2018). *Towards Measurable Resilience: Mapping The Vulnerability of at-Risk Community at Kelud Volcano, Indonesia*. *Applied Geography*, 97, 212–227.
- Indriastjario. (2018). *Kajian Konsep Resilient Design untuk Pengembangan Kawasan Waduk Jatibarang Kota Semarang*. Modul, 18(1), 41.
- IPCC. (2007). *A report of the Working Group of the Intergovernmental Panel on Climate Change Summary for Policymakers*. Geneva, Intergovernmental Panel on Climate Change.
- Jamshed, A., Rana, I. A., Mirza, U. M., & Birkmann, J. (2019). *Assessing Relationship Between Vulnerability and Capacity: An Empirical Study on Rural Flooding in Pakistan*. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 1–11. <https://doi.org/10.1016/j.ijdr.2019.101109>.
- Jaswadi., R. Rijanta., Mohammad Pramono Hadi. (2012). *Tingkat Kerentanan dan Kapasitas Masyarakat dalam Menghadapi Risiko Banjir di Kecamatan Pasarkliwon Kota Surakarta*. *Majalah Geografi Indonesia*. <https://doi.org/10.22146/mgi.13420>.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan RI & Badan Informasi Geospasial. (2018). *Indonesia Kaya Potensi Kelautan dan Perikanan*.

- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2017). *Modul Manajemen Penanggulangan Bencana Pelatihan Penanggulangan Bencana Banjir*. Pusat Pendidikan Dan Pelatihan Sumber Daya Air Dan Konstruksi.
- Kementerian Pekerjaan Umum. (2010). *Pedoman Teknis Pengurangan Resiko Bencana Berbasis Komunitas (PRB-BK)*. Direktorat Jenderal Cipta Karya Kementerian Pekerjaan Umum.
- Kotter, J. P. (2008). *A sense of urgency*. Boston: Harvard Business Press.
- Kurnianto, Yugo. (2019). *Pengaruh Persepsi Risiko Bencana Terhadap Kesiapsiagaan Bencana Pada Keluarga Di Pesisir Pantai Kecamatan Sumur, Pandeglang*. Jakarta. Repository. Universitas Negeri Jakarta, Fakultas Pendidikan Psikologi.
- Kusumasari, Bevaola. (2014). *Manajemen bencana dan kapabilitas Pemerintah Lokal*, Yogyakarta : Penerbit Gava Media.
- Lal, d. (2009). *Relationship Between Natural Disaster and Poverty: A Fiji Case Study*. SOPAC.
- Liu, M., & Huang, M. C. (2014). *Compound disasters and compounding process*. (Issue January 2014).
- M. Saumidin, B. Sudarsono, and B. Sasmito. (2013). *Analisis Perubahan Penggunaan Lahan Berdasarkan Hasil Interpretasi Visual Citra Satelit Untuk Penerimaan PBB (Studi Kasus : Kecamatan Semarang Utara)*. Jurnal Geodesi Undip, vol. 2, no. 1, Jan. 2013.
- Marfai, M.A. (2003). *GIS Modelling of River and Tidal Flood Hazards in a Waterfront City: Case Study Semarang City, Central Java, Indonesia*. M.Sc. Thesis, International Institute for Geo-Information and Earth Observation, ITC, Enschede.
- Marfai, Muh Aris, & King, L. (2006). *Impact of the Escalated Tidal Inundation Due to Land Subsidence in a Coastal Environment*. *National Hazards*, 44, 93-109.
- Marfai, Muh Aris, & King, L. (2008a). *Coastal Flood Management in Semarang, Indonesia*. *Environmental Geology*, 55(7), 1507–1518.

- Marfai, Muh Aris, & King, L. (2008b). *Potential vulnerability implications of Coastal Inundation Due to Sea Level Rise for the Coastal Zone of Semarang City, Indonesia*. *Environmental Geology*, 54(6), 1235–1245. 2011.
- Marfai, Muh Aris. (2004). *Tidal Flood Hazards Assessment: Modelling in Raster GIS, Case in Western Part of Semarang Coastal Area*. *Indonesian Journal of Geography*, 36(1), 25–28.
- Martha, E., & Kresno, S. (2016). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Jakarta: Rajawali Press.
- Masyhuri, Aziz., Purnaweni, Hartuti., Herawati., & Priyadi. (2021). *Kolaborasi Antar Stakeholders Dalam Manajemen Bencana Tanah Longsor Di Kota Semarang*. *Journal of Education, Humaniora and Sosial Sciences (JEHSS)* 4(2): 854–62. DOI: <https://doi.org/10.34007/jehss.v4i2.759>.
- Miladan, N. (2009). *Kajian Kerentanan Wilayah Pesisir Kota Semarang Terhadap Perubahan Iklim*. Tesis Universitas Diponegoro. Semarang.
- Miles, M. B., & Huberman, A. M. (1992). *Qualitative Data Analysis: Buku Sumber Tentang Metode Metode Baru* (T. R. Rohidi & Mulyarto (eds.)). Penerbit Universitas Indonesia.
- Moser, S. C. (2012). *Adaptation, mitigation, and their disharmonious discontents: An essay*. *Climatic Change*, 111(2), 165-175.
- Namugenyi, C., Nimmagadda, S. L., & Reiners, T. (2019). *Design of a SWOT Analysis Model and its Evaluation in Diverse Digital Business Ecosystem Contexts*. *Procedia Computer Science*, 159, 1145-1154. doi:10.1016/j.procs.2019.09.283.
- Nuraini, Hermitha., Asma Irma Setianingsih., Rayuna Handawati. (2023). Analisis Kerentanan Sosial terhadap Banjir Rob di Kecamatan Semarang Utara. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha* Volume 11, Number 2, Agustus 2023, pp. 179-187.
- Nurjanah, D., Kuswanda, D., & Siswanto, A. (2012). *Manajemen Bencana*. Bandung: Alfabeta.
- Pemerintah Kota Semarang. (2016a). *Resilient Semarang: Moving Together Towards a Resilient Semarang*. Semarang City Government.

- Pemerintah Kota Semarang. (2016b). *Water for as Resilient Cities Leverage Asia: One Resilient Semarang (Volume II: Concept Design Proposals)*. In Resilient Semarang (Issue April). Semarang City Government.
- Peraturan Daerah Kota Semarang Nomor 2 Tahun 2013 Tentang Pengelolaan Air Tanah.
- Peraturan Daerah Kota Semarang Nomor 4 Tahun 2024 Tentang Tentang Rencana Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Tahun 2024-2054.
- Peraturan Daerah Kota Semarang Nomor 6 Tahun 2021 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Tahun 2021-2026.
- Peraturan Daerah Nomor 5 Tahun 2021 Perubahan Atas Peraturan Daerah Nomor 14 Tahun 2011 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Semarang Tahun 2011-2031.
- Peraturan Gubernur Jawa Tengah Nomor 24 Tahun 2019 Tentang Kebijakan Dan Strategi Pengelolaan Ekosistem Mangrove Provinsi Jawa Tengah.
- Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Nomor 2 Tahun 2012 tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana.
- Peraturan Kota Semarang Nomor 8 Tahun 2011 Pajak Air Tanah.
- Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan No. 21 Tahun 2018 Tentang Tata Cara Penghitungan Batas Sempadan Pantai.
- Peraturan Presiden Nomor 18 Tahun 2020 Tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional Tahun 2020-2024.
- Peraturan Presiden Nomor 51 Tahun 2016 Tentang Batas Sempadan Pantai.
- Peraturan Presiden Nomor 79 Tahun 2019 Tentang Percepatan Pembangunan Ekonomi di Kawasan Kendal – Semarang – Salatiga – Demak – Grobogan, Kawasan Purworejo – Wonosobo – Magelang – Temanggung, dan Kawasan Brebes – Tegal – Pemasang.
- Peraturan Wali Kota Semarang Nomor 35 Tahun 2023 Tentang Pemanfaatan Sempadan Pantai.
- Peraturan Walikota Nomor 3A Tahun 2018 Kebijakan dan Strategi Daerah Pengembangan Sistem Penyedia Air Minum (KSDP SPAM) Kota Semarang.

- Petrucci, O., & Polemio, M. (2007). *Flood Risk Mitigation and Anthropogenic Modifications of a Coastal Plain in Southern Italy: Combined Effects Over the Past 150 Years*. *Natural Hazards and Earth System Science*, 7(3), 361–373.
- Rahmaningtyas, N dan Setyono. (2015). *Tingkat Korentanan Sosial Wilayah Kabupaten Wonogiri*. *Jurnal Teknik PWK*, Volume 4 Nomor 4.
- Ramadhany., Agus & Subardjo. (2012). *Daerah Rawan Genangan Rob di Wilayah Semarang*. *Journal of Marine Research*, Volume 1, Nomor 2.
- Reed, M.S, Graves, A., Dandy, N., Posthumus, H., Hubacek, K., Morris, J., Prell, C., Quinn, C.H., and Stringer, L.C. (2009). *Who's In And Why? A Typology of Stakeholder Analysis Methods For Natural Resource Management*. *Journal of Environmental Management*, 90, 1933–1949.
- Refnitasari; Cahyaka, Handayani; Amudi. (2022). *Analisis Kerentanan Fisik Wilayah Pesisir Kota Surabaya Terhadap Bencana Banjir Rob*. *Jural Tata Kota dan Daerah*. Vol. 14 No.2.
- Rinaldi Irfan., Permana, Asep. (2019). *Tingkat Kerentanan Bencana pada Sekolah*. *Jurnal Arsitektur Zonasi*, Volume 2 Nomor 1. DOI: <http://10.17509/jaz.v2i1.14744>.
- Roudgarmi, P., Khorasani, N., Monavari, M., dan Nouri, J. (2007). *Environmnetal Impacts Evaluation By Spatial Multi-Criteria Evalutaion Technique*. *Proceeding of the 10 International Conference on Environmental Science and Technology*.
- Rus. K; Kilar V; Koren D. (2018). *Resilience Assesement of complex urban system of natural disaster: A new literature revies*. *International Journal of Disaster Risk Reduction* 31 (2018). 311-330.
- Saaty, T.L. (1993). *Decision Making for Leader: The Analytical Hierarchy Process for Decision in Complex World*. Pittsburgh: Prentice Hall Coy. Ltd.
- Salsabillah, Fadia., Setiawan., A'rachman., Oktarina. (2024). *Analisis Spasial Tingkat Kerawanan Banjir Rob di Wilayah Jakarta Utara*. *Jurnal Geosains dan Remote Sensing (JGRS)* Vol. 5 No. 1 (2024) 55-68.

- Saputra, E. (2019). *Land Subsidence as A Sleeping Disaster: Case Studies from Indonesia*. Ridderprint.
- Sarah, D., & Soebowo, E. (2018). *Land subsidence threats and its management in the north coast of Java*. Paper presented at the IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 118(1) 012042.
- Sasongko. (2023). *Pengembangan Berkelanjutan Penyediaan Infrastruktur Pada Kawasan Pemukiman Secara Berkelanjutan*. Surabaya. PT. Muara Karya (Anggota IKAPI).  
[http://eprints.itn.ac.id/11360/1/Full\\_Buku%20Penyediaan%20Infrastruktur.pdf](http://eprints.itn.ac.id/11360/1/Full_Buku%20Penyediaan%20Infrastruktur.pdf).
- Schindler., & Cooper. (2011). *Business research methods*. 11th edition. New York: McGraw Hill Companies
- Schmeer, K. (2000). *Stakeholder Analysis Guidelines*. In Stakeholder Analysis Guidelines.
- Setyaningram, P., Giyarsih, Sri Rum. (2012). *Identifikasi Tingkat Kerentanan Sosial Ekonomi Penduduk Bantaran Sungai Code Kota Yogyakarta terhadap Bencana Lahar Merapi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Sharifi, M. A., dan Vasilios, R. (2004). Site Selection for Waste Disposal through Spatial Multi Criteria Decision Analysis. *Journal of Telecommunications and Information Technology*, 3, 2004. Enschede, the Netherlands.
- Shidik, A. N., Utari, Dwi., Atmika, Meliana. (2019). Analisis Faktor Penyebab Banjir Rob dan Strategi Penanggulannya dengan Pembangunan Breakwater di Wilayah Semarang Utara, Jawa Tengah, Indonesia. *Prosiding Seminar Nasional Kebumihan Ke-12*, 559-575.
- Sitinjak, F. (2011). *Adaptasi Dan Antisipasi Bencana Gempa Berdasarkan Persepsi Masyarakat Studi Kasus: Kota Tarutung*. Univesitas Sumatera Utara. Retrieved from <http://repository.usu.ac.id>.
- Subarkah. (2009). *Evaluasi Multi-Kriteria Keruangan Untuk Pemetaan Kerentanan Terhadap Bahaya Tsunami Di Pesisir Kabupaten Bantul*. ISSN: 2460-0474.

- Suroso, D. S. A., & Firman, T. (2018). *The role of spatial planning in reducing exposure towards impacts of global sea level rise case study: Northern coast of Java, Indonesia*. *Ocean and Coastal Management*, 153(June 2017), 84–97.
- Sutanto. (2012). *Peranan K3 Dalam Manajemen Bencana*. Program Studi Diploma III Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.
- Sutikno. (2006). *Mitigasi dan Analisis Dampak Risiko Bencana dalam Materi Pelatihan Sistem Informasi Geografis untuk Penanggulangan Bencana*. PSBA dan Depsos Yogyakarta.
- Tama, Sukur. (2015). *Struktur Bawah Permukaan Tanah Di Kota Lama Semarang Menggunakan Metode Geolistrik Resistivity Konfigurasi Schlumberger*. Univeritsa Negeri Semarang. <http://lib.unnes.ac.id/22447/1/4211410006-s.pdf>. 1-8.
- Tashakkori, A., & Teddlie, C. (2010). *SAGE handbook of mixed methods in social & behavioral research*. Thousand Oaks, CA: SAGE Publications.
- TD Putri, Sunarsih, Fuad. (2019). *Analisis Kerentanan Sosial Masyarakat dan Adaptasi Perubahan Iklim di Kampung Gemblakan Atas, Kota Yogyakarta*. Semarang, Universitas Diponegoro. *Proceeding Biology Education Conference Volume 16, Nomor 1*.
- Thunhurst, C., & Barker, C. (1999). *Using problem structuring methods in strategic planning*.
- Undang-undang (UU) Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.
- UNISDR. (2004). *Natural Disasters: Rich Countries Also Pay Their Toll*. *World Conference on Disaster Reduction*.
- V. G. Haryanti, and N. Yulastuti. (2021). *Identifikasi Bencana Rob dan Pengaruhnya Pada Kerentanan Sosial di Kecamatan Semarang Utara Kota Semarang*. *Jurnal Pembangunan Wilayah dan Kota*, vol. 17, no. 3, pp. 287-294, Sep. 2021. <https://doi.org/10.14710/pwk.v17i3.37022>.
- Valentino, Deo. (2013). *Kajian Pengawasan Pemanfaatan Sumberdaya Air Tanah di Kawasan Industri Kota Semarang*. *JURNAL WILAYAH DAN LINGKUNGAN* Volume 1 Nomor 3, Desember 2013, 265-274.

- Wahyudi. (2007). *Tingkat Pengaruh Elevasi Pasang Laut Terhadap Banjir dan Rob di Kawasan Kaligawe Semarang*. Dalam Riptek Vol.1 No.1, November 2007. 27-34 hlm.
- Wirayuda., Nuarsa., Putra I Dewa. (2020). Pemetaan Potensi Kerawanan Banjir Rob di Kabupaten Gianyar. JMRT, Volume 3 No 2 Tahun 2020, Halaman: 94-101.
- Yualelawati, E dan Syihab, U. (2008). *Mencerdasi Bencana*. Jakarta: PT. Grasindo.
- Yunarto, & Sari, A. M. (2017). Relokasi Penduduk Terdampak Banjir Sungai di Kota Semarang. *Majalah Ilmiah Globe*, 2, 123–134.
- Yusuf, Y. (2005). *Anantomi Banjir Kota Pantai: Perspektif Geografi*. Surakarta: Pustaka Cakra.
- Zarkesh, M. K. (2005). *Decision Support System for Floodwater Spreading Site Selection in Iran*. International Institute for Geo-information Science and Earth Observation (ITC). PhD thesis. Enschede, The Netherlands.