

DAFTAR PUSTAKA

- Air di wilayah seperi , daerah aliran sungai lisu oleh : esperanza dante.* (2018).
- Ayuningtyas, r. N., & rahayu, s. (2014). Kajian pemahaman masyarakat terhadap banjir di Kelurahan ulujami, Jakarta. *Teknik pwk (perencanaan wilayah kota)*, 3(2), 351–358.
- Bekasi, b. K. (ed.). (2021). *Kecamatan Jatiasih dalam angka 2021*. Bps Kota Bekasi.
- Belakang, l., Jakarta, b., Indonesia, d., Jakarta, d., & Indonesia, s. (2013). *Bab i. 1–7*.
- Cao, H., Zhang, H., Wang, C., & Zhang, B. (2019). Operational flood detection using Sentinel-1 SAR data over large areas. *Water (Switzerland)*, 11(4). <https://doi.org/10.3390/w11040786>
- Darmawan, k., hani'ah, h., & suprayogi, a. (2017). Analisis tingkat kerawanan banjir di kabupaten sampang menggunakan metode overlay dengan scoring berbasis sistem informasi geografis. *Jurnal geodesi undip*, 6(1), 31–40.
- Fahmi, l. A. (2021). Pemetaan daerah rawan banjir wilayah kota padang menggunakan sistem informasi geografis (SIG). *Repository.ipb.ac.id*. <https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/108808>
- Flores-Anderson, A. I., Herndon, K. E., Thapa, R. B., & Cherrington, E. (2019). SAR Handbook: Comprehensive Methodologies for Forest Monitoring and Biomass Estimation. *THE SAR HANDBOOK Comprehensive Methodologies for Forest Monitoring and Biomass Estimation*, 1–307. <https://doi.org/10.25966/nr2c-s697>
- Gašparovič, M., & Klobučar, D. (2021). Mapping floods in lowland forest using sentinel-1 and sentinel-2 data and an object-based approach. *Forests*, 12(5). <https://doi.org/10.3390/f12050553>
- Hafizhan, a., & priyana, y. (2020). *Analisis faktor--faktor penyebab banjir di Kota Bekasi*. Universitas muhammadiyah surakarta.

- Hamdan, h., sulwan, p., & adi, s. (2014). Analisa daerah rawan banjir menggunakan aplikasi sistem informasi geografis (studi kasus pulau bangka). *Jurnal kontruksi*, 12(1), 2302–7312.
- Hidayah, E., Pranadiarso, T., Halik, G., Indarto, I., Lee, W. K., & Maruf, M. F. (2022). Flood mapping based on open-source remote sensing data using an efficient band combination system. *Acta Geographica Slovenica*, 62(3), 47–62. <https://doi.org/10.3986/AGS10598>
- Kegeografian, p., & semarang, d. I. K. (2018). Kesiapan siagaan masyarakat dalam penanggulangan banjir di kota semarang. *Jurnal geografi : media informasi pengembangan dan profesi kegeografian*, 12(1), 102–114. <https://doi.org/10.15294/jg.v12i1.8019>
- Kusumo, p., & nursari, e. (2016). Zonasi tingkat kerawanan banjir dengan sistem informasi geografis pada DAS cidurian kab. Serang, banten. *String (satuan tulisan riset dan inovasi teknologi)*, 1(1), 29–38. <https://doi.org/10.30998/string.v1i1.966>
- Laksmi, g. S. (2020). Impact of land use change and rainfall on flooding in pekalongan city, central java. *Prosiding seminar nasional lahan suboptimal ke-8 tahun 2020, Palembang 20 oktober 2020 “komoditas sumber pangan untuk meningkatkan kualitas kesehatan di era pandemi covid -19,”* 382–391.
- Mahfuz, m. (2016). Analisis data spasial untuk identifikasi kawasan rawan banjir di kabupaten banyumas provinsi jawa tengah. *Jurnal online mahasiswa (jom) bidang teknik geodesi*, 1(1), 1–12. <https://jom.unpak.ac.id/index.php/teknikgeodesi/article/view/507>
- Nuryanti, j., tanesib, a., & warsito. (2018). Pemetaan daerah rawan banjir dengan penginderaan jauh dan sistem informasi geografis di Kecamatan kupang provinsi nusa tenggara timur. *Fisika sains dan aplikasinya*, 3(2), 73–79.
- Restu, w., erdiansyah, r., & n.p.l chrismonera augusthyne. (2021). Pendugaan laju run off dan infiltrasi dengan rainfall simulator sederhana pada berbagai kondisi tanah andisol di perkebunan teh. *Jurnal pengelolaan perkebunan*, 2, 7–14.

- Rismaningsih, f., arfatin, n., ul'fah, h., linda, p., wahyudin, abdul, r., fitri, y., lusiani, dinar, r., & setiawan jan. (2021). *Pengantar statistik 1* (suci haryanti (ed.)). Media sains Indonesia.
- Saputra, R. (2013). *Statistik Terapan Dalam Ilmu Kesehatan Masyarakat* (Tugas Akhir. Program Studi D-IV).
- Sriwati. (2014). Studi pengaruh perubahan tata guna lahan terhadap infrastruktur jaringan drainase kota rantepao. *Jurnal forum bangunan, 12*(2).34
- Suhardiman. (2012). *Zonasi tingkat kerawanan banjir dengan sistem informasi geografis (SIG) pada sub DAS walanae hilir*. Universitas hasanuddin.
- Suryo haryani, n., zubaidah, a., dirgahayu, d., fajar yulianto, h., & junita pasaribu peneliti pusat pemanfaatan penginderaan jauh -lapan, d. (2012). Model bahaya banjir menggunakan data pengindraan jauh di kabupaten sampang (flood hazard model using remote sensing data in sampang district). *Jurnal penginderaan jauh, 9*(1), 52–66.
- Syah, m., & haryanto, t. (2013). Klasifikasi kemiringan lereng dengan menggunakan pengembangan sistem informasi geografis sebagai evaluasi kesesuaian landasan pemukiman berdasarkan undang- undang tata ruang dan metode fuzzy. *Teknik pomits, 10*(10), 2337–3539.
- Darmawan, k., hani'ah, h., & suprayogi, a. (2017). Analisis tingkat kerawanan banjir di kabupaten sampang menggunakan metode overlay dengan scoring berbasis sistem informasi geografis. *Jurnal geodesi undip, 6*(1), 31–40.
- Fahmi, I. A. (2021). Pemetaan daerah rawan banjir wilayah kota padang menggunakan sistem informasi geografis (SIG). [Repository.ipb.ac.id.https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/108808](https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/108808)
- Hafizhan, a., & priyana, y. (2020). *Analisis faktor--faktor penyebab banjir di Kota Bekasi*. Universitas muhammadiyah surakarta.
- Hamdan, h., sulwan, p., & adi, s. (2014). Analisa daerah rawan banjir menggunakan aplikasi sistem informasi geografis (studi kasus pulau bangka). *Jurnal kontruksi, 12*(1), 2302–7312.
- Kegeografian, p., & semarang, d. I. K. (2018). Kesiap siagaan masyarakat dalam penanggulangan

- Banjir di kota semarang. *Jurnal geografi : media informasi pengembangan dan profesi kegeografian*, 12(1), 102–114.
<https://doi.org/10.15294/jg.v12i1.8019>
- Krisnantara, G., Karondia, L. A., Wahyudi, I., & Dani, M. F. (2021). *Kajian kerawanan longsor lahan di kabupaten berau berbasis sistem informasi geografis*. 6(2), 92–103.
- Kusumo, p., & nursari, e. (2016). Zonasi tingkat kerawanan banjir dengan sistem informasi geografis pada DAS cidurian kab. Serang, banten. *String (satuan tulisan riset dan inovasi teknologi)*, 1(1), 29–38.
<https://doi.org/10.30998/string.v1i1.966>
- Laksmi, g. S. (2020). Impact of land use change and rainfall on flooding in pekalongan city, central java. *Prosiding seminar nasional lahan suboptimal ke-8 tahun 2020, Palembang 20 oktober 2020 “komoditas sumber pangan untuk meningkatkan kualitas kesehatan di era pandemi covid-19,”* 382–391.
- Lee, J.; Cardille, J.A.; Coe, M.T. BULC-U: Sharpening Resolution and Improving Accuracy of Land-Use/Land-Cover Classifications in Google Earth Engine. *Remote Sens.* 2018, 10, 1455.
- Mahfuz, m. (2016). Analisis data spasial untuk identifikasi kawasan rawan banjir di kabupaten banyumas provinsi jawa tengah. *Jurnal online mahasiswa (jom) bidang teknik geodesi*, 1(1), 1–12.
<https://jom.unpak.ac.id/index.php/teknikgeodesi/article/view/507>
- Nuryanti, j., tanesib, a., & warsito. (2018). Pemetaan daerah rawan banjir dengan penginderaan jauh dan sistem informasi geografis di Kecamatan kupang provinsi nusa tenggara timur. *Fisika sains dan aplikasinya*, 3(2), 73–79.
- Pabundu, Moh. (2005). *Metode Penelitian Geografi*. Jakarta: Bumi Aksara
- Pasaribu SM, Saliem HP, Ariningsih E. 2009. Developing Agricultural Insurance For rice farming. Final Report. Indonesia Center For Agriculture Socio Economic and Policy Studies (ICASEPS) in Collaboration With Food And Agriculture Organization-Region Asia and The Pacific Office (FAO-RAP).

- Purnama, A. (2008). Pemetaan Kawasan Rawan Banjir di Daerah Aliran Sungai Cisadane Menggunakan Sistem Informasi Geografis. In Skripsi
- Ravanelli, R.; Nascetti, A.; Cirigliano, R.V.; Di Rico, C.; Leuzzi, G.; Monti, P.; Crespi, M. Monitoring the Impact of Land Cover Change on Surface Urban Heat Island through Google Earth Engine: Proposal of a Global Methodology, First Applications and Problems. *Remote Sens.* 2018, *10*, 1488.
- Restu, w., erdiansyah, r., & n.p.l chrismonera augusthyne. (2021). Pendugaan laju run off dan infiltrasi dengan rainfall simulator sederhana pada berbagai kondisi tanah andisol di perkebunanteh. *Jurnal pengelolaan perkebunan*, *2*, 7–14.
- Rismaningsih, f., arfatin, n., ul'fah, h., linda, p., wahyudin, abdul, r., fitri, y., lusiani, dinar, r., & setiawan jan. (2021). *Pengantar statistik 1* (suci haryanti (ed.)). Media sains Indonesia.
- Sriwati. (2014). Studi pengaruh perubahan tata guna lahan terhadap infrastruktur jaringan drainase kota rantepao. *Jurnal forum bangunan*, *12*(2).
- Solihin, M. A., lilis Handayani, Y., & Fauzi, M. (2017). Kajian Pola Distribusi Hujan Jam-jaman di Kabupaten Rokan Hulu Menggunakan Data Satelit Tropical Rainfall Measuring Mission (TRMM) (Doctoral dissertation, Riau University).
- Suhardiman. (2012). *Zonasi tingkat kerawanan banjir dengan sistem informasi geografis (SIG) pada sub DAS walanae hilir*. Universitas hasanuddin.
- Suryo haryani, n., zubaidah, a., dirgahayu, d., fajar yulianto, h., & junita pasaribu peneliti pusat pemanfaatan penginderaan jauh -lapan, d. (2012). Model bahaya banjir menggunakan data pengindraan jauh di kabupaten sampang (flood hazard model using remote sensing data in sampang district). *Jurnal penginderaan jauh*, *9*(1), 52–66.
- Syah, m., & haryanto, t. (2013). Klasifikasi kemiringan lereng dengan menggunakan pengembangan sistem informasi geografis sebagai evaluasi kesesuaian landasan pemukiman berdasarkan undang- undang tata ruang dan metode fuzzy. *Teknik pomits*, *10*(10), 2337–3539.

- Vanama, V. S. K., Rao, Y. S., & Bhatt, C. M. (2021). Change detection based flood mapping using multi-temporal Earth Observation satellite images: 2018 flood event of Kerala, India. *European Journal of Remote Sensing*, 54(1), 42–58. <https://doi.org/10.1080/22797254.2020.1867901>
- Van Zuidam, R.A. 1982. Consideration On Systematic Medium-Scale Geomorphological Mapping. Z. Geomorph. N.E., Berlin-Stuttgart.
- Wikipedia.(2022). *Altitude*. <https://id.wikipedia.org/wiki/altitude#:~:text=altitude> (atau elevasi) adalah posisi, laut (biasa disingkat dpl).
- Wiweka, Parwati, E., Prayogo, T., Marini, Y., & Budiman, S. (2014). Uji Akurasi Training Sample untuk Klasifikasi Terawasi Data Penginderaan Jauh Resolusi Menengah. *Semin. Nas. IDEC 2014*, 559–566.