

## DAFTAR PUSTAKA

- Badan Geologi, K. E. dan S. D. M. (2013). Gunung Sinabung. Diakses melalui <http://www.vsi.esdm.go.id/index.php/gunungapi/data-dasar-gunungapi/231-g-sinabung>.
- Badan Geologi, K. E. dan S. D. M. (2014). Evaluasi Status Kegiatan Awas (level IV) G. Sinabung Tanggal 22 Sampai Dengan 29 Maret 2014 - Lampiran. Diakses melalui <http://vsi.esdm.go.id/index.php/gunungapi/aktivitas-gunungapi/412-evaluasi-status-kegiatan-awas-level-iv-g-sinabung-tanggal-22-sampai-dengan-29-maret-2014?start=1>.
- Badan Informasi Geospasial. (t.thn.). Ina-Geoportal. Diakses pada 23 November 2017, melalui <http://tanahair.indonesia.go.id/portal/>.
- Badan Standardisasi Nasional. (2010). SNI 7645:2010 tentang Klasifikasi Penutup Lahan.
- Campbell, J. B. C., & Wynne, R. H. (2011). *Introduction to Remote Sensing* (Fifth Edit). Guilford Press.
- Dewi, C. D., & Supianto, A. A. (2015). *Pengolahan Citra Satelit dengan Matlab*. Universitas Brawijaya Press.
- Du, C., Ren, H., Qin, Q., Meng, J., & Zhao, S. (2015). A practical split-window algorithm for estimating land surface temperature from landsat 8 data. *Remote Sensing*, 7(1), 647–665. <https://doi.org/10.3390/rs70100647>.
- Elsharkawy, A., Elhabiby, M., & El-sheimy, N. (2012). Improvement in the Detection of Land Cover Classes Using the WorldView-2 Imagery. In *ASPRS 2012 Annual Conference*. Sacramento, California.
- Hakim, P. R., Rahman, A., & Rachim, E. (2012). Model Koreksi Geometri Sistematis Data Imager Pushbroom Menggunakan Metode Proyeksi Kolinear. *Jurnal Teknologi Dirgantara*, 10(2), 121–132.
- Irons, J., Riebeck, H., & Loveland, T. (2006). Landsat Data Continuity Mission. *Photogrammetric Engineering & Remote*, (July 2012), 11. [https://doi.org/10.1016/S0022-3913\(12\)00047-9](https://doi.org/10.1016/S0022-3913(12)00047-9).
- Juniarti, E., Maryanto, S., & Susilo, A. (2017). Pemetaan Suhu Permukaan Tanah Daerah Kawah Wurung, Kabupaten Bondowoso, Jawa Timur Dalam Penentuan

- Manifestasi Panas Bumi, 4(1), 65–72.
- Khomarudin, M. R. (2010). *Aplikasi Penginderaan Jauh untuk Bencana Geologi. LAPAN: Pusat Pemanfaatan Penginderaan Jauh.*
- Khomarudin, M. R. (2015). *Pedoman Pengolahan Data Penginderaan Jauh Landsat 8 untuk MPT. LAPAN: Pusat Pemanfaatan Penginderaan Jauh.* LAPAN: Pusat Pemanfaatan Penginderaan Jauh.
- Lillesand, T. M., Kiefer, R. W., & Chipman, J. W. (2015). *Remote Sensing and Image Interpretation* (Seventh Ed). John Wiley & Sons.
- Neteler, M., & Mitasova, H. (2013). *Open Source GIS: A GRASS GIS Approach.* Springer Science & Business Media.
- Nugroho, K. (2015). *Analisis Hubungan Suhu Permukaan dan Tipe Tutupan Lahan di Kota Solo Menggunakan Citra Satelit Landsat 8.* Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rozenstein, O., Qin, Z., Derimian, Y., & Karnieli, A. (2014). Derivation of land surface temperature for landsat-8 TIRS using a split window algorithm. *Sensors (Switzerland)*, 14(4), 5768–5780. <https://doi.org/10.3390/s140405768>
- Rumondang, D. (2011). *Penurunan Nilai Albedo Dan Suhu Permukaan Dari Data Terra Modis LIB Untuk Klasifikasi Awan.*
- Rustikasari, N. D., Sasmito, B., & Hani'ah. (2012). Deteksi Perubahan Luas Lahan Tambak Menggunakan Delineasi Metode Density Slicing (Studi Kasus : Kab. Demak, Jawa Tengah). *Jurnal Geodesi Undip*, 1(1), 1–10.
- Slonecker, T., Fisher, G. B., Aiello, D. P., & Haack, B. (2010). Visible and infrared remote imaging of hazardous waste: A review. *Remote Sensing*, 2(11), 2474–2508. <https://doi.org/10.3390/rs2112474>.
- Sunaryo, D. K., & Iqmi, M. Z. (2015). Pemanfaatan Citra Landsat 8 Untuk Pendeteksian dan Mengetahui Hubungan Kerapatan Vegetasi Terhadap Suhu Permukaan Lampung). *Spectra*, XIII(25), 55–72.
- U.S. Geological Survey. (t.thn.). Landsat 8. Diakses pada 19 November 2017, melalui <https://landsat.usgs.gov/landsat-8>.
- U.S. Geological Survey. (t.thn.). Landsat 8 Band Designations. Diakses pada 20 November 2017, melalui <https://www.usgs.gov/media/images/landsat-8-band-designations>.

- Urta, C. D., Mayub, A., & Farid, M. (2017). Pada Miniatur Ruang Berbentuk Kubus dan Proses Pembelajaran Fisika Kelas X SMK Negeri 2 Bengkulu Tengah (Determination of Color Emission Value Using Information on Miniature Space for Cube and Learning Process Physics Class X SMK Negeri 2 Bengkulu Tengah).
- Wiweka. (2014). Pola Suhu Permukaan dan Udara Menggunakan Citra Satelit Landsat Multitemporal. *Ecolab*, 8(1), 11–22.