

DAFTAR PUSTAKA

- Aguado, E. dan J. E. B. (2001). *Understanding Weather and Climate 2nd edition*. (P. Hall, Ed.) (Inc). New Jersey: Upper Saddle River.
- Alifya, S. N., & Mardiansjah, F. H. (2021). Transformasi Wilayah Kabupaten Demak Sebagai Kawasan Pinggiran di dalam Proses Metropolitanisasi Semarang. *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*, 9(2), 109–126. <https://doi.org/10.14710/jwl.9.2.109-126>
- Almira Delarizka, Bandi Sasmito, H. (2016). Analisis Fenomena Pulau Bahang (Urban Heat Island) Di Kota Semarang Berdasarkan Hubungan Antara Perubahan Tutupan Lahan Dengan Suhu Permukaan Menggunakan Citra Multi Temporal Landsat. *Jurnal Geodesi Undip*, 5(4), 165–177.
- Ardiansyah. (2015). *Pengolahan Citra Pengindraan Jauh Menggunakan ENVI 5.1 dan ENVI Lidar*. Jakarta: PT LABSIG INDERAJA ISLIM.
- Astriana Dewi, Sawitri Subiyanto, F. J. A. (2019). Identifikasi Penggunaan Lahan Untuk Mengetahui Arah Perkembangan Fisik Wilayah Menggunakan Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus:Kabupaten Demak). *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1), 258–267.
- Atika, N. S. (2018). *Estimasi Suhu Permukaan Lahan di Kabupaten Aceh Barat Menggunakan Saluran Termal Citra Landsat*. Skripsi, Universitas Syah Kuala Darussalam, Banda Aceh.
- Baihaqi, Hanum Fadhil, Yudo Prasetyo, N. B. (2020). Analisis Perkembangan Kawasan Industri Kendal Terhadap Perubahan Suhu Permukaan (Studi Kasus: Kawasan Industri Kendal, Kabupaten Kendal). *Jurnal Geodesi Undip*, 9, 176–186.
- Barret, R. B. dan L. F. C. (1982). *Introduction to environmental remote sensing*. Chapman and Hall. London.
- Becker, & Li, F. & Z. L. (1990). Towards a Local Split Window Method Over Land Surfaces. *International Journal of Remote Sensing*, 11(3), 369–393.
- Bemmelen, R. V. (1949). *The Geology of Indonesia* (Vol. Vol. IA). Nedherlands: The Hague.

- BPS Demak. (2021). *Demak Dalam Angka 2021*. Diambil dari <https://demakkab.bps.go.id/publication/2021/02/26/4c67df8f88d4775ddb e4a420/kabupaten-demak-dalam-angka-2021.html>
- Chein-I Chang dan H.Ren. (2000). An Experiment-Based Quantitative and Comparative Analysis of Target Detection and Image Classification Algorithms for Hyperspectral Imagery. *IEEE Transaction on Geoscience and Remote Sensing*, Vol. 38(2), 20.
- Congedo, L. (2016). *Semi-Automatic Classification Plugin Documentation*. London. Diambil dari <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.29474.02242/1>
- Danoedoro. (2010). *Pengantar penginderaan jauh*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Delarizka, A, and Sasmito. (2016). Analisis Fenomena Pulau Bahang (Urban Heat Island) Di Kota Semarang Berdasarkan Hubungan Antara Perubahan Tutupan Lahan Dengan Suhu Permukaan Menggunakan Citra Multi Temporal Landsat. *Jurnal Geodesi Undip*, 5.4, 165–177.
- Dhiyan W Wibowo. (2018). Jatengland Industrial Park Sayung The Ultimate Choice for Your Invesment. Diambil 15 Juni 2022, dari [https://www.industry .co.id/read/46066/jatengland-industrial-park-sayung-the-ultimate-choice-for-your-invesment](https://www.industry.co.id/read/46066/jatengland-industrial-park-sayung-the-ultimate-choice-for-your-invesment)
- Dwiprabowo, H., Djaenudin, D., Alviya, I., & Wicaksono, D. (2014). *Dinamika Tutupan Lahan: Pengaruh Faktor Sosial Ekonomi*. PT Kanisius. Yogyakarta.
- Efendi, H. (2015). *Analisis Spasial Perubahan Penggunaan Lahan/Penutup Lahan Terhadap Suhu Permukaan Daratan dan Kaitanya dalam Perencanaan Tata Ruang*. Universitas Sumatera Utara.
- Faridah, S. A. N., & Krisbiantoro, A. (2014). Analisis Distribusi Temperatur Permukaan Tanah Wilayah Potensi Panas Bumi Menggunakan Teknik Penginderaan Jauh Di Gunung Lamongan, Tiris-Probolinggo, Jawa Timur. *Berkala Fisika*, 17(2), 67–72.
- Gatiningsih, G., & Sutrisno, E. (2017). *Kependudukan dan Ketenagakerjaan*. Jatinangor: Fakultas Manajemen Pemerintahan IPDN.
- Gie, T. L. (2008). *Efisiensi Kerja Bagi Pembangunan Negara*. Jakarta: Erlangga.

- Hardianto, R. (2019). *Pengaruh perubahan tutupan lahan terhadap suhu permukaan di kabupaten sidoarjo*. Thesis, Universitas Brawijaya Malang.
- J. A. Sobrino et al. (2008). Land Surface Emissivity Retrieval From Different VNIR and TIR Sensors. *IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing*, 46(2), 316–327.
- Jiménez-Muñoz, J. C., & Sobrino, J. A. (2008). Split-window coefficients for land surface temperature retrieval from low-resolution thermal infrared sensors. *IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters*, 5(4), 806–809. <https://doi.org/10.1109/LGRS.2008.2001636>
- Julkarnaim, J. (2016). *Analisis Hubungan Penutupan Lahan dengan Suhu Permukaan Lahan menggunakan Penginderaan Jauh di Kabupaten Klaten Tahun 2016*. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Kartikawati, R. (2014). *Analisis Pertumbuhan Penduduk Terhadap Ketersediaan Sarana Dan Prasarana Sosial Ekonomi Di Kecamatan Kartasura Kabupaten Sukoharjo Tahun 2008 Dan 2012*. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Khusaini, N. I. (2008). *Pengaruh Tutupan lahan Terhadap Distribusi Suhu Permukaan di Kota Bogor dengan Menggunakan Citra Satelit Landsat dan Sistem Informasi Geografis*. Bogor: IPB.
- Kusuma, M. A., Setyowati, L. D., & Suhandini, P. (2016). Dampak Rob terhadap Perubahan Sosial Masyarakat di Kawasan Rob Desa Bedono Kecamatan Sayung Kabupaten Demak. *Journal of Educational Social Studies*, 5(2), 121–127.
- Lillesand dan Kiefer. (1990). *Pengindraan Jauh dan Interpretasi Citra*. (D. (Penerjemah), Ed.). Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Madani, D. T. (2021). *Analisis Hubungan Pertumbuhan Lahan Terbangun Terhadap Peningkatan Suhu Permukaan Terkait Fenomena Urban Heat Island di Kota Tangerang Selatan*. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Mahendra, A. (2017). Analisis Faktor-Faktor Yang Mmempengaruhi Fertilitas Di

- Indonesia. *Jurnal Riset Akutansi dan Keuangan*, 3(2), 223–242.
- Marfai, M. A., Cahyadi, A., Krisnantara, G., & Gustiar, G. G. (2015). Karakteristik Hidrogeokimia Airtanah Di Pesisir Kabupaten Demak, Jawa Tengah. *Makalah dalam Seminar Nasional Pekan Ilmiah Tahunan Ikatan Geograf Indonesia Tahun 2015*. Diambil dari <http://dx.doi.org/10.31227/osf.io/grks6>
- Muta'Ali, L. (2015). *Teknik analisis regional untuk perencanaan wilayah, tata ruang dan lingkungan*. Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi (BPFGE).
- Pemerintah Kabupaten Demak. (2021). *Rencana Program Jangka Menengah Daerah Kabupaten Demak Tahun 2021 - 2026*.
- Prasasti, I., & et al. (2007). Pengkajian Pemanfaatan Data TERRA-MODIS untuk Ekstraksi Data Suhu Permukaan Lahan (SPL) Berdasarkan Beberapa Algoritma. *Jurnal Penginderaan Jauh Lapan*, 1–8.
- Priyana, Y. (2008). *Dasar–dasar Meteorologi Dan Klimatologi*. Surakarta: Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Putra, A. K., Sukmono, A., & Sasmito, B. (2018). Analisis Hubungan Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Suhu Permukaan Terkait Fenomena Urban Heat Island Menggunakan Citra Landsat (Studi Kasus: Kota Surakarta). *Jurnal Geodesi Undip*, 7(3), 22–31.
- Sasky, P., Sobirin, & Wibowo, A. (2017). Pengaruh Perubahan Penggunaan Tanah Terhadap Suhu Permukaan Daratan Metropolitan Bandung Raya Tahun 2000 – 2016. *Industrial Research Workshop and National Seminar*, 8(July), 354–361.
- Sendi Akhmad Al Mukmin, D. (2016). Analisis Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Distribusi Suhu Permukaan Dan Keterkaitanya Dengan Fenomena Urban Heat Island. *Jurnal Geodesi Undip*, 5, 224–233.
- Sosrodarsono, S., Takeda, K. (1987). *Hidrologi Untuk Pengairan*. (P. Paramitha, Ed.). Jakarta.
- Sugiharto. (2006). *Pembangunan dan Pengembangan Wilayah*. Medan: USU Press.
- Sugiyono. (2002). *Metode Penelitian Administrasi*. Bandung: Alfabeta.

- Sutanto. (1994). *Penginderaan Jauh: Jilid 2*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sutriani, W., & Febriandi. (2020). Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Peningkatan Suhu Permukaan di Kota Jambi. *Buana*, 4(5), 1087–1095.
- Thanjaya, R. D. C. (2021). *Analisis risiko sosial bencana banjir rob di pesisir kabupaten demak*. Skripsi, Universitas Muhammdiyah Surakarta.
- Townshend, J., & Justice, C. (1981). Image Processing of Remotely Sensed Data - a user view. *International Journal of Remote Sensing*, 2, 313–330.
- USGS. (2013). Landsat 8. Diambil 20 Januari 2022, dari <https://www.usgs.gov/>
- Utami, F. P. (2016). Analisis Spasial Perubahan Luasan Mangrove Akibat Pengaruh Limpasan Sedimentasi Tersuspensi Dengan Penginderaan Jauh. *Jurnal Geodesi Undip*, Vol.5, No.1.