

DAFTAR PUSTAKA

- Becker, F., & Li, Z. L. 1990. *Toward a Local Split Windows Method Over Land Surface. International Journal of Remote Sensing, Vol. 11, No. 3, 369-393.*
- BPS. 2017. Kabupaten Magelang Dalam Angka Tahun 2016. Magelang. BPS.
- Danoedoro, Projo. 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital.* Yogyakarta : Andi Offset.
- Darmawan, A. 2002. Perubahan Tutupan Lahan di Cagar Alam Rawa Danau. *Skripsi.* Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Dewajati, Ratna. 2003. Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan DAS Kaligarang terhadap Banjir di Kota Semarang. *Tesis.* Program Studi Magister Teknik Pembangunan Kota. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Faridah, Sri dan Krisbianto, Agus. 2014. *Analisis Temperatur Permukaan Tanah Wilayah Potensi Panas Bumi Menggunakan Teknik Penginderaan Jauh Di Gunung Lamongan Tiris-Probolinggo, Jawa Timur.* Berkala Fisika. Vol 17 (2). ISSN: 1410 – 9662. 67 – 72.
- Fawzi, Nurul I. 2017. *Mengukur Urban Heat Island Menggunakan Penginderaan Jauh, Kasus Di Kota Yogyakarta.* Majalah Ilmiah Globe. Vol 19 (2). 195 – 205.
- Fawzi, N.I dan Jatmiko, R. H. 2018. *Penginderaan Jauh Sistem Termal dan Aplikasinya.* Yogyakarta : Penerbit Ombak.
- Guntara, Ilham. 2015. Pemanfaatan Citra Landsat 8 untuk Mengestimasi Suhu Permukaan Lahan (Land Surface Temperature) di Kabupaten Bantul Menggunakan Split Window Algorithm. *Tugas Akhir.* Program Diploma Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- I Made Sandy. 1977. *Penggunaan Tanah (Land USE) di Indonesia Publikasi No 75.* Jakarta : Direktorat tata Guna Tanah Dirjen Agraria Departemen dalam Negeri.
- Jatmiko, Retnadi H. 2016. Penggunaan Citra Saluran Inframerah Termal untuk Studi Perubahan Liputan Lahan dan Suhu Sebagai Indikator Perubahan

- Iklm Perkotaan di Yogyakarta. *Disertasi*. Program Pascasarjana Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Khusaini, Nur Ikhwan. 2008. *Pengaruh Tutupan lahan Terhadap Distribusi Suhu Permukaan di Kota Bogor dengan Menggunakan Citra Satelit Landsat dan Sistem Informasi Geografis*. IPB. Bogor
- Latif, M. S. 2014. *Land Surface Temperature Retrival of Landsat 8 Data Using Split Window Algorithm- A Case Studi of Ranchi District*. International Journal Engineering Development ad Research (IJEDR). *Volume 2, Issue 4*. 3840-3849.
- Lillesand dan Kiefer. 2000. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Lo, C.P. 1995. *Penginderaan Jauh Terapan*. Jakarta : Universitas Indonesia Press.
- Luca, Congedo. 2018. *Semi-Automatic Classification Plugin Documentation Release 6.1.0.1*.
- Lystia, Agatha I. V. 2018. Perancangan Destination Branding Kabupaten Magelang Sebagai Tujuan Wisata Melalui Startegi Komunikasi Visual. *Thesis*. Unika Soegijapranata Semarang.
- Malingreau, J.P. (1978). *Penggunaan Lahan Pedesaan Penafsiran Citra untuk Inventarisasi dan Analisisnya*. Yogyakarta : Pusat Pendidikan Interpretasi Citra PJ dan Survey Terpadu UGM BAKO-SURANAL.
- Mareta, Lesi. 2017. *Iklm Mikro di Sekitar Permukaan Air*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Muhammad, Mahathir. 2017. Distribusi Suhu Permukaan Lahan (SPL) di Kota Malang berdasarkan Citra Landsat 8 OLI/TIRS dan Sistem Informasi Geografi Tahun 2017. *Tugas Akhir*. Program Diploma Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
- 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.
- Purwadhi F.S.H. 2001. *Interpretasi Citra Digital*. Jakarta : Grasindo.

- Rajeshwari, A dan Mani N. D. 2014. *Estimating of Land Surface Temperature of Dingidul District Using Landsat 8 Data*. International Journal of Research in Engineering and Technology. eISSN: 2329 – 1163 pISSN: 2321 – 7308.
- Sampurno, Rizky M. dan Thariq, Ahmad. 2016. *Klasifikasi Penutup Lahan Menggunakan Citra Landsat 8 Operational Land Imager (OLI) di Kabupaten Sumedang*. Jurnal Teknotan. Vol 10 (2). eISSN: 2528 – 6285 | pISSN: 1978 – 1067. 61 – 70.
- Sitanggang, Gokmaria. 2010. *Kajian Pemanfaatan Satelit Masa Depan: Sistem Penginderaan Jauh Satelit LDCM (Landsat 8)*. Jurnal LAPAN. Vol 11. 47 – 48.
- Wahyunto, M. Zainal Abidin, Adi Priyono, dan Sunaryo. 2001. *Studi perubahan penggunaan lahan di Sub DAS Citarik, Jawa Barat dan DAS Kaligarang, Jawa Tengah*. hlm 39 - 63 dalam Prosiding Seminar Nasional Multifungsi Lahan Sawah. Bogor, 1 Mei 2001. Departemen Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan, Pertanian Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Bogor.
- Walidatika, Nurita. 2016. *Pemanfaatan Citra Landsat 8 dalam Pemetaan Suhu Permukaan Tanah untuk Estimasi Kelembaban Tanah Kabupaten Bantul Tahun 2015*. *Tugas Akhir*. Program Diploma Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Sutanto. 1992. *Penginderaan Jauh Jilid 1*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Sutanto. 1995. *Penginderaan Jauh Dasar*. Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Utomo, A. W., Suprayogi, A., & Sasmito, B. 2017. *Analisis Hubungan Variasi Land Surface Temperature dengan Kelas Tutupan Lahan Menggunakan Data Citra Satelit Landsat Studi Kasus Kabupaten Pati*. Jurnal Geodesi UNDIP. Semarang.

DAFTAR LAMAN

<https://climate.nasa.gov/> diakses pada tanggal 16 Desember 2018 pukul 11.15 WIB.

<https://magelangkab.bps.go.id/> diakses pada tanggal 26 Desember 2018 pukul
20.00 WIB.

<https://atmcorr.gsfc.nasa.gov> diakses pada tanggal 8 April 2019 pukul 18.55 WIB.