



DAFTAR PUSTAKA

- Adams, J.B. dan Gillespie, A.R. (2006). *Remote Sensing of Landscape with Spectral Images – A Physical Modeling Approach*. New York. Cambridge University Press.
- Aldila, Desy N. (2015). *Evaluasi Perubahan Penggunaan Lahan Pertanian Menjadi Lahan Industri di Kabupaten Ngannuk Tahun 2011-2014. Skripsi*. Program Studi Teknik Geodesi. Universitas Gadjah Mada.
- Barrett, E.C. dan L.F. Curtis. (1982). *Introduction to Environmental Remote Sensing (2nd Edition ed)*. Chapman and Hall. London.
- Becker, F. dan Li, Z. L. (1990). *Toward a Local Split Windows Method Over Land Surface*. International Journal of Remote Sensing, Vol. 11, No. 3, 369-393.
- BMKG. (2019). <https://www.bmkg.go.id/>. (online). (Diakses 20 Januari 2019).
- BPS (Badan Pusat Statistik). (2019). *Kabupaten Nganjuk Dalam Angka 2019*. Nganjuk. BPS.
- Congedo, Luca. (2016). *Semi-Automatic Classification Plugin Documentation*. (online). (DOI: <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.29474.022/1>). Diakses 24 Januari 2020).
- Curran, P. J. (1985). *Principles of Remote Sensing*. New York. Longman Inc.
- Estes, J. E. and D. S. Simonett. (1994). *Fundamentals of Image Interpretation, In: Manual of Remote Sensing*. Vol. 1, R. G. Reeves: ed. -in-chief. American Society of Photogrammetry. Fall Church. Virginia.
- 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*. Jurnal Berkala Fisika. Vol 17 (2). ISSN: 1410 – 9662. 67 – 72.
- Fawzi, Nurul I. dan Retnadi Heru, Jatmiko. (2018). *Penginderaan Jauh Sistem Termal dan Aplikasinya*. Yogyakarta. Ombak (Anggota IKAPI).
- Fitzpatrick-Lins, K. (1981). *Comparison Of Sampling Procedures and Data Analysis For A Land-Use and Land-Cover Map*. Photogrammetric Engineering and Remote Sensing, 47, 349–366.
- Handoko. (2003). *Klimatologi Dasar*. Bogor. IPB Press.



Khusaini, Nur Ikhwan. (2008). *Pengaruh Tutupan lahan Terhadap Distribusi Suhu Permukaan di Kota Bogor dengan Menggunakan Citra Satelit Landsat dan Sistem Informasi Geografis*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Latif, M. S. (2014). *Land Surface Temperature Retrieval 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. (2004). *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.

Malingreau, J.P. (1978). *Penggunaan Lahan Pedesaan Penafsiran Citra untuk Inventarisasi dan Analisisnya*. Yogyakarta. Pusat Pendidikan Interpretasi Citra PJ dan Survei Terpadu UGM BAKO-SURANAL.

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.

Muiz, Ahmad A. (2019). 66 Investor Hendak Tanamkan Investasi di Nganjuk Senilai Rp 7 Triliun, Ini Kata Bupati Novi Rahman. (*online*). <https://surabaya.tribunnews.com/2019/09/16/66-investor-hendak-tanamkan-investasi-di-nganjuk-senilai-rp-7-triliun-ini-kata-bupati-novi-rahman>. Diakses 19 Januari 2020).

NASA. (2008). *Satellite Breakups During First Quarter of 2008, ODQN*. NASA JSC, Vol.12, Issue 2, hal 1.

Noor, Djauhari. (2012). *Pengantar Geologi*. Bogor. Universitas Pakuan.

Nugroho, Adi. (2019). *Api Hanguskan 7,5 Hektar Tanaman Jati*. (*online*). <https://radarkediri.jawapos.com/read/2019/08/02/149190/api-hanguskan-75-hektare-tanaman-jati>. Diakses 25 Juli 2020).

Oktaviani, Amelia dan Yarjohan. (2016). *Perbandingan Resolusi Spasial, Temporal Dan Radiometrik Serta Kendalanya*. Jurnal Enggano Vol. 1, No. 2, September 2016: 74-79.

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.

Quattrochi D. A. dan Luvall J. C. (1999). *Thermal Infrared Remote Sensing For Analysis Of Landscape Ecological Processes: Methods And Applications, Landscape Ecology*, 14 : hal. 577-598.



Rajasekar, U. dan Weng, Q. (2009). *Spatio-temporal Modelling and Analysis of Urban Heat Islands by Using Landsat TM and ETM+ Imagery*. International Journal of Remote Sensing, 30(13), pp. 3531-3548.

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.

Rohim, Ainur. (2018). *Jalan Tol dan Ekspetasi Bupati Novi*. (online). (https://beritajatim.com/politikpemerintahan/jalan_tol_dan_ekspektasi_bupati_novi/). Diakses 31 Desember 2019).

Rosalina. (2008). *Pemanfaatan Sistem Informasi Geografis untuk Pemetaan Indeks Potensi Lahan Pertanian Kabupaten Magelang*. Skripsi. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Sobrino, J. Frate, F. Drusch, M. Jeminez-Munoz. J. dan Manunta, P. (2013). *Review of High Resolution Thermal Infrared Applications and Requirements: The Fuegosat Synthesis Study*. In C. Kuenzer, & S. Dech (Eds.), Thermal Infrared Remote Sensing: Sensors, Methods, Applications (pp. 197-214). Springer Dordrecht Heidelberg New York London: Springer.

Stull, R B. (2000). *Meteorology for Scientists and Engineers*. USA. Brooks/Cole. Thomson Learning.

Sutanto. (1995). *Penginderaan Jauh Dasar*. Yogyakarta. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

U.S. Geological Survey (USGS). (2013). *Landsat 8 Data Users Handbook, Version 1.0, June, 2013*. (online). <http://landsat.usgs.gov/documents/Landsat8DataUsersHandbook.pdf>. Diakses 31 Desember 2019.

Voogt, J. dan Oke, T. R. (2002). *Thermal Remote Sensing of Urban Climates*. *Remote Sensing of Environment*, Volume 86, pp. 370-384.

Weng, Qihao. (2010). *Remote Sensing and GIS Integration: Theories, Methods, and Applications*. The McGraw-Hill Companies, Inc. ISBN: 978-0-07-160654-7.

Xian, G. dan Crane, M. (2006). *An Analysis of Urban Thermal Characteristics and Associated Land Cover in Tampa Bay and Las Vegas Using Satellite Data*. *Remote Sensing of Environment*, 104, 147-156.