

DAFTAR PUSTAKA

- Amaranggana, Hayuning Dyah. 2015. *Pemanfaatan Citra Landsat 8 Untuk Pemetaan Kekeringan Pertanian Di Kabupaten Madiun Tahun 2015*. Tugas Akhir. Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.
- BNPB. *Buku Resiko Bencana Indonesia*. Jakarta: BNPB. 2016
- Delarizka, Almira. 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*. Semarang : Jurnal Geodesi UNDIP Vol.5, No.4.
- Fawzi, N.I dan Jatmiko, R. H. 2018. *Penginderaan Jauh Sistem Termal dan Aplikasinya*. Yogyakarta : Penerbit Ombak.
- Hadi, A.P. (2011). *Penentuan Tingkat Kekeringan Lahan Berdasarkan Analisa Citra Landsat 8 dan Sistem Informasi Geografi (Kasus di Sebagian Wilayah Kabupaten Gunung Kidul Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta)*, Tesis. Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- 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, T.M. & Kiefer, R.W. 1990. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra* (terjemahan Dulbahri). Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Lilis, Puspitasari. 2015. *Pemetaan Sebaran Kekeringan Dengan Metode Temperature Vegetation Dryness Index (TVDI) Pada Penggunaan Lahan Pertanian Di Kabupaten Bantul Tahun 2015 Menggunakan Citra Landsat 8*. Tugas Akhir. Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.

- Nugroho, Meidi Adi. 2014. *Pemanfaatan Ciatra Landsat 8 Untuk Penentuan Zonasi Kekeringan Pertanian di Sebagian Kabupaten Grobogan dengan Metode TVDI (Temperature Vegetation Dryness Index)*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Prahasta, E. 2006. *Sistem Informasi Geografis (Membangun Web Based GIS dengan Mapservet)*. Bandung: CV. Informatika.
- Prahasta, E. 2011. *Konsep-konsep Dasar Sistem Informasi Geografis*. Bandung: CV. Informatika.
- Purwadhi, Sri H. 2001. *Interpretasi Citra Digital*. Jakarta: Gramedia.
- 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.
- Republik Indonesia. 2007. Undang-Undang No. 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.
- Richards, J. A. (1999). *Remote Sensing Digital Imagery Analysis* . Berlin: Springer-Verlag.
- Sandholt, I., Rasmussen, K., and Andersen, J., 2002. *A Simple Interpretation of The Surface Temperature / Vegetation Index Space for Assessment of Surface Moisture Status*. *Remote Sensing of Environment*, Vol 79, 213 – 224.
- Shofiyati, Rizatus. 2007. *Inderaja untuk Mengkaji Kekeringan di Lahan Pertanian*. *Jurnal informatika pertanian* volume 16 no.1, Juli 2007. Jakarta: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Sudaryatno. 2015. *Integrasi Citra Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis Untuk Penyusunan Model Kerentanan Kekeringan*. Disertasi. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Sutanto. 1987. *Penginderaan Jauh Dasar Jilid I*. Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Sutanto. 1994. *Penginderaan Jauh Dasar Jilid II*. Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.