

DAFTAR PUSTAKA

- (BMKG) Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. 2016. *Prakiraan Cuaca Provinsi Jawa Timur*. <http://meteo.bmkg.go.id/prakiraan/propinsi/16> [10 Mei 2016].
- (BPS) Badan Pusat Statistik Kabupaten Sidoarjo. 2015. *Kabupaten Sidoarjo Dalam Angka 2015*. Sidoarjo: BPS Kabupaten Sidoarjo.
- Alikodra HS, Syaukani HR. 2004. *Bumi Makin Panas Banjir Makin Luas Menyebabkan Tragedi Kehancuran Hutan*. Bandung: Penerbit Nuansa.
- Amliana, Dita Rizki; Prasetyo, Yudo; Sukmono, Abdi. 2016. *Analisis Perbandingan Nilai Ndvi Landsat 7 Dan Landsat 8 Pada Kelas Tutupan Lahan (Studi Kasus : Kota Semarang, Jawa Tengah)*. Semarang.
- Anarto, Ardi. 2013. *Pemanfaatan Transformasi Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) Citra Landsat Tm Untuk Zonasi Vegetasi Di Lereng Merapi Bagian Selatan*. Jogjakarta.
- Anderson, James; Hardy E. et. al. 2001. *A Land Use And Land Cover Classification System For Use With Remote Sensor Data*. United States Government Printing Office. U.S. Geological Survey. Washington
- Arhatin, Risti Endriani. 2007. *Pengkajian Algoritma Indeks Vegetasi Dan Metode Klasifikasi Mangrove Dari Data Satelit Landsat-5 Tm Dan Landsat-7 Etm+ (Studi Kasus Di Kabupaten Berau, Kalimantan Timur)*. Institut Pertanian Bogor.
- Ariffin, 2001. *Dasar Klimatologi*. Universitas Brawijaya. Malang
- Badan Standarisasi Nasional. 2010. *Klasifikasi Tutupan Lahan*. Standar Nasional Indonesia. Jakarta.
- Brown, R. D. 2010. *Design With Microclimate : The Secret to Comfortable Outdoor Space*. Island Press, Suite 300, 1718 Connecticut Ave. Nw, Washington, DC.
- Effendy, Sobri; dan Aprihatmoko, Ferdy. 2014. *Kaitan Ruang Terbuka Hijau Dengan Kenyamanan Termal Perkotaan*. Departemen Geofisika Dan Meteorologi, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Fahmi, Nurul. 2013. *Dampak Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Temperature Humidity Index (THI) Kawasan Kampus Ipb Dramaga*. Departemen Geofisika Dan Meteorologi, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Hasan, B.J. 1988. *Dasar-dasar Agronomi*. Rajawali Press. Jakarta.
- Heksaputri, Septa Febrina. 2011. *Rencana Pengembangan Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan Distribusi Suhu Permukaan Dan Temperature Humidity Index (THI) Di Kabupaten Bandung*. Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan Dan Ekowisata, Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor, Bogor.

- Kusumowidagdo, Mulyadi; Sanjoto; Banowati; Setyowati; dan Semedi. 2007. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. LAPAN. Universitas Negeri Semarang.
- Lakitan, B. 1994. *Dasar-dasar Klimatologi*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Laurie, M. 1986. *Pengantar Kepada Arsitektur Pertamanan (terjemahan)*. Intermata. Bandung.
- Lek, Yermiina ; Sangkertadi; L. Moniaga, Ingerid. 2014, *Kepadatan Bangunan dan Karakteristik Iklim Mikro Kecamatan Wenang Kota Manado*. Sam Ratulangi. Manado.
- Loppies, Rony. 2010. *Analisis Penutupan/Penggunaan Lahan Menggunakan Klasifikasi Kemiripan Maksimum (Maximum Likelihood Classification) Di Pulau Saparua Dan Molana, Kecamatan Saparua*. Ambon.
- McFeeters, Stuart K. 2013. *Using the Normalized Difference Water Index (NDWI) within a Geographic Information System to Detect Swimming Pools for Mosquito Abatement: A Practical Approach*. Department of Geography, California State University Fresno.
- National Aeronautics and Space Administration. 2010. *Landsat 7 Science Data Users Handbook*. USA
- Nieuwolt, S; McGreger, Glenn R. 1998. *Tropical Climatology : an Introduction to The Climates of The Low Latitudes*. Wiley. London, England.
- Noviar, Heru ; Carolita, Ita Carolita; Cahyono, Joko Santo. 2012. *Uji Akurasi Training Sampel Berbasis Objek Citra Landsat Di Kawasan Hutan Provinsi Kalimantan Tengah*. Jakarta.
- Panagopoulus, T. 2008. *Using Microclimate Landscape Design to Create Thermal Comfort and Energy Efficiency*. University of Algarve, Portugal.
- Permen No. 5/PRT/M/2008.2008. *Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*.
- Pradipta, Reza. 2012. *Pemetaan Distribusi Suhu Permukaan Sebagai Dasar Pengembangan Ruang Terbuka Hijau Di Kabupaten Sidoarjo*. Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan Dan Ekowisata, Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Purwadhi, Sri Hardiyanti dan Sanjoto. 2008. *Pengantar Interpretasi Citra Penginderaan Jauh*. LAPAN. Universitas Negeri Semarang.
- Pusparani, Diana Elfa. 2013. *Perbandingan Metode Stepwise Dan Ridge Regression Dalam Penentuan Model Regresi Berganda Terbaik Pada Kasus Multikolinieritas*. Jurusan Matematika, F.MIPA, Universitas Brawijaya.

- Sepriansyah, Diki. 2011. *Hubungan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Dengan Temperature Humidity Index (THI) Kota Depok*. Departemen Geofisika Dan Meteorologi, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Slamet, Lilik. 2003. *Perencanaan Pembangunan No.31*. Universitas Indonesia.
- Sukmana, Abdi; Prasetyo, Yudo; Amliana, Dita Rizki. *Analisis Perbandingan Nilai NDVI Landsat 7 dan Landsat 8 Pada Kelas Tutupan Lahan (Studi Kasus : Kota Semarang, Jawa Tengah)*. Program Studi Teknik Geodesi Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro. Semarang.
- Tjasyono; Bayong, 2004. *Klimatologi*. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Tursilowati, Laras. 2016. *Use Of Remote Sensing And Gis To Compute Temperature Humidity Index As Human Comfort Indicator Relate With Land Use-Land Cover change (Lulc) In Surabaya*. National Institute of Aeronautics and Space (LAPAN). Bandung.
- Wahyunto; Murdiyati, Sri Retno; Ritung, Sofyan. 2004. *Aplikasi Teknologi Penginderaan Jauh Dan Uji Validasinya Untuk Deteksi Penyebaran Lahan Sawah Dan Penggunaan/Penutupan Lahan*. Jakarta
- Xu, Hanqiu. 2007. *Extraction of Urban Built-up Land Features from Landsat Imagery Using a Thematicoriented Index Combination Technique*. China.

“halaman sengaja dikosongkan”