

DAFTAR PUSTAKA

- About PCI Geomatics*. (2016). Diakses pada 5 13, 2016, dari PCI Geomatics:
<http://www.pcigeomatics.com/about-us/about-pci>
- Armstrong, M. (1998). *Basic Linear Geostatistics*. Berlin Heidelberg New York: Springer-Verlag.
- Asdak. (1995). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Asdak, C. (2010). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Cetakan ke lima*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Bakorsurtanal. (2002). *SNI Penyusunan Sumberdaya Lahan Spasial*.
co.rockingham.nc.us. (n.d.). *Watershed*. Diakses dari Pinterest.
- ENVI Module*. (2016). Diakses pada 5 17, 2016, dari Harris Geospatial Solutions:
<http://www.harrisgeospatial.com/ProductsandSolutions/GeospatialProducts/ENVI/ENVIModules.aspx>
- Fachrannas, Hifsi Govindan. (2008). Integrasi Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis Untuk Penentuan Zonasi Potensi Airtanah :: Studi Kasus Eksplorasi Airtanah Di Cekungan Kutai. *Tesis*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Hartono. (2007). *Geografi: Jelajah Bumi dan Alam Semesta*. Bandung: CV. Citra Praya.
- Kehutanan, E. E. (2008). *Kajian Model Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Terpadu*. Direktorat Kehutanan dan Konservasi Sumberdaya Air.
- KF-BAS. (2011). *Dampak Letusan Gunung Merapi pada Sistem Iklim dan Cuaca*.
- Kieffer, L. (1997). *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra (Di terjemahkan oleh Dulbari, Prapto Suharso, Hartono dan Suharyadi)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Kuncara, R. H. (2016). Pemanfaatan Citra Landsat 8 dan SRTM untuk Pemetaan Ketersediaan Airtanah. *Skripsi*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Landgrebe. (2003). *Signal Theory Methods In Multispectral Remote Sensing*. New Jersey: John Willey & Sons inc.

- Landsat Mission*. (2015, 1 12). Diakses pada 5 17, 2016, dari USGS:
http://landsat.usgs.gov/about_mission_history.php
- Madani, A. (2015). Groundwater potential mapping using remote sensing techniques. *Environ Earth Sci*.
- Mardiyana, Isna Diyanti. (2014). Pemanfaatan Sistem Informasi Geografi untuk Zonasi Potensi Airtanah Sub DAS Logawa. *Tugas Akhir*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Permonojati, Lesan. (2003). Integrasi Integrasi Citra Alos – Avnir 2 Dan Sistem Informasi Geografis Dalam Penentuan Zonasi Agihan Potensi Airtanah Dangkal (Kasus Di Sub Daerah Aliran Sungai Bedog, Yogyakarta). *Skripsi*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Prahasta, E. (2002). *Konsep-konsep Dasar Sistem Informasi Geografi*. Bandung: Penerbit Informatika.
- Richards, J. A. (1999). Remote Sensing Digital Image Analysis: An Introduction., *Springer-Verlag Berlin*, 240.
- Santoso, J. (2003). *TG-635 Batuan dan Peta Geologi*. Bandung: ITB.
- Seyhan, C. (1990). *Dasar-dasar Hidrologi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sitanggang, G. (2010). *Kajian Pemanfaatan Satelit Masa Depan: Sistem Penginderaan Jauh Satelit LDCM (Lansat 8)*. Berita Dirgantara Vol. 11 No 2 Juni 2010:47-58.
- SNI Klasifikasi Penutup Lahan tahun 2010. (Skala 1:25.000/50.000).
- Suharjo. (2014). Model Pengelolaan Air Tanah Daerah Lereng Gunung Merapi di Kabupaten Klaten Jawa Tengah.
- Suharsono, P. (1999). *Identifikasi bentuklahan dan interpretasi citra untuk Geomorfologi*. Yogyakarta: UGM.
- Todd, D. K. (1980). *Groundwater Hydrology*. New York: John Wiley & Sons.
- Triatmodjo, B. (2009). *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta : Beta Offset.
- Wirakarsa, I. S. (2007). *Pengaruh Tebal Hutan Terhadap Debit Puncak dan Konsentrasi Sedimen Dasar Pada Aeral Hutan Alam Setelah di Buat Jalan*



**APLIKASI PENGINDERAAN JAUH DAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFI UNTUK PEMETAAN
TINGKAT KETERSEDIAAN
AIRTAHAN DI SUB-DAS PUSUR YANG BERADA DI KABUPATEN KLATEN**
PRASASTI RAHMADHANI, Dr. Sudaryanto, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Cabang di UPHHK PT Sari Bumi Kusuma Kalimantan Tengah.
Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.