

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, N., Trisakti, B., Soesilo, T., E., B. (2012). *Pemanfaatan Data Satelit Untuk Analisis Potensi dan Dampak Kerusakan Akibat Kenaikan Muka Air Laut*. Jurnal Penginderaan Jauh, Vol. 9, No. 2, 140-151.
- Anonim (dalam Tim Mirah Sakethi). (2010). *Mengapa Jakarta Banjir? Pengendalian Banjir Pemerintah Provinsi DKI Jakarta*. Jakarta Timur: PT Mirah Sakethi.
- Anonim (dalam Tim Penyusun Badan Informasi Geospasial). (2015). *Prediksi Pasang Surut 2015*. Cibinong: Badan Informasi Geospasial.
- Arfaini, J., & Handayani, H. H. (2016). *Analisa Data Foto Udara untuk DEM dengan Metode TIN, IDW, dan Kriging*. Jurnal Teknik ITS. Vol. 5, No. 2. 182-186.
- ASTRIUM. (2012). *Pléiades Imagery User Guide*. GEO-Information Services.
- Badan Standarisasi Nasional. (2014). *Klasifikasi penutup lahan - Bagian 1 : Skala kecil dan menengah*. Jakarta: BSN.
- Budianta, A. (2006). *ANALISIS PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN DAN EVALUASI KEKRITISAN DAS KAWASAN DAS BLONGKENG JAWA TENGAH TAHUN 1993 - 2000*. Jurnal SMARTek. Vol. 4, No. 3. Hal 194-210.
- Danoedore, P. (2012). *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: ANDI OFFSET.
- Dewi, Chintia. (2010). *Tingkat Risiko Banjir Rob di Jakarta Utara*. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia.
- Doornkamp, J. C. (1998) *Coastal flooding, global warming and environmental management*. Jurnal of Environmental Management. Vol. 52. Hal 327-333.

- FEMA. (2013). Coastal Flood Risk Study Process. (Online), melalui (<https://www.fema.gov/coastal-flood-risk-study-process>, diakses 21 Oktober 2017).
- Han, J. -G., & Kim, S. -P. (2011). *Inundation Vulnerability Zone Mapping of Urban Coastal Area using High Spatial Resolution Data (Airborne LiDAR) and GIS Spatial Analysis*. Jurnal Coastal Research, Hal 1681-1686.
- Harian Kompas. (18 Maret, 2016). Laju Penurunan Muka Tanah di Jakarta Jadi 10-11 cm per Tahun. (E. Patnistik, Editor). (Online), melalui Kompas.com: (<http://megapolitan.kompas.com/read/2016/03/18/19080001/Laju.Penurunan.Muka.Tanah.di.Jakarta.Jadi.10-11.cm.per.Tahun>, diakses 27 April 2017).
- Hartono. (2010). *PENGINDERAAN JAUH DAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFI SERTA APLIKASINYA DI BIDANG PENDIDIKAN DAN PEMBANGUNAN*. Seminar Nasional-PJ dan SIG. xlii-lxviii.
- Hildaliyani, Utet. (2011). *Analisis Daerah Genangan Banjir Rob (Pasang) di Pesisir Utara Jakarta Menggunakan Data Citra Satelit SPOT dan ALOS*. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Pertanian Bogor.
- Husein, R. (27 Januari, 2007). -, (Online), melalui Komunitas eLearning IlmuKomputer.com: (<http://ilmukomputer.org/2007/01/27/konsep-dasar-sig/>, diakses 04 Juni 2017).
- Irwansyah, E. (2013). *SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS: Prinsip Dasar dan Pengembangan Aplikasi*. Yogyakarta: Digibooks.
- Karana, R. C. , & Supriharjo, R. D. (2013). *Mitigasi Bencana Banjir Rob di Jakarta Utara*. Jurnal TEKNIK POMITS, Vol. 2, No. 1, Hal 25-30.
- LAPAN. (n.d.). SPESIFIKASI CITRA SATELIT PLEIADES. (Online), 2017, melalui (pusfatekgan.lapan.go.id, diakses 28 April 2017)

Marfai, M. A. (2013). *Bencana Banjir Rob; Studi Pendahuluan Banjir Pesisir Jakarta*. Yogyakarta: GRAHA ILMU.

Marfai, M. A., Mardiatno, D., Cahyadi, A., Nucifera, F., & Prihatno, H. (2013). *Pemodelan Spasial Bahaya Banjir Rob Berdasarkan Skenario Perubahan Iklim dan Dampaknya di Pesisir Pekalongan*. *Jurnal Bumi Lestari*, 244-256.

Nasution, R. (2003). *TEKNIK SAMPLING*. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara.

NOAA TIDES&CURRENT. (15 Oktober 2013). Chapter 4 - Variations in the Range of the Tides: Tidal Inequalities. (Online), melalui (<https://co-ops.nos.noaa.gov/restles4.html>), diakses 20 Oktober 2017).

Pemprov DKI Jakarta. (15 Juli, 2010). (Online), melalui (<http://www.jakarta.go.id/v2/news/2010/07/Jakarta-Utara>), diakses 27 April 2017).

Purwantoro, S., & Hadi, B. S. (n.d.). *STUDI PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN DI KECAMATAN UMBULHARJO KOTA YOGYAKARTA TAHUN 1987 - 1996 BERDASARKAN FOTO UDARA*. Jurnal. --

PUSTEKDATA-LAPAN. (2014). Deskripsi Dataset. (Online), melalui Penggunaan Catalog: (<http://bdpjn-catalog.lapan.go.id>), diakses 16 Juni 2017).

Queensland Government. (2016). *Storm Tide Monitoring; Glossary*. (Online), melalui (<https://www.qld.gov.au/environment/coasts-waterways/-beach/storm-glossary#storm-surge>), diakses pada 20 Oktober 2017).

Rustan, & Purqon, A. (2015). *Analisis Penambahan Resolusi Digital Elevation Model (DEM) dengan Menggunakan Metode Interpolasi Inverse Distance Weighted (IDW) untuk Aplikasi Analisis Potensi Longsoran*. Jurnal. 357-362.

Seminar Aplikasi Bidang Survey dan Pemetaan untuk Menunjang Kebutuhan Engineering. Cirebon .1981. Drs. Sutanto. Fakultas Geografi UGM.

Somantri, Lili. (2008). *Pemanfaatan Teknik Penginderaan Jauh untuk Mengidentifikasi Kerentanan dan Risiko Banjir*. Jurnal Gea, Jurusan Pendidikan Geografi, Vol. 8, No. 2.

Suhelmi, I. (2012). *KAJIAN DAMPAK LAND SUBSIDENCE TERHADAP PENINGKATAN LUAS GENANGAN ROB DI KOTA SEMARANG*. Jurnal Ilmiah Geomatika, Vol. 18, No. 1, 9-16.

Sutanto. (1995). *Penginderaan Jauh Dasar*. Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi (BPPG) UGM.

Suwargana, N. (2013). *RESOLUSI SPASIAL, TEMPORAL DAN SPEKTRAL PADA CITRA SATELIT LANDSAT, SPOT, DAN IKONOS*. Jurnal Ilmiah WIDYA, Volume 1 Nomor 2, 167-174.

Wahyudi. (2007). *Tingkat Pengaruh Elevasi Pasang Laut Terhadap Banjir dan Rob di Kawasan Kaligawe Semarang*. Jurnal Riptek. Vol. I, No. I, 27-34

Wibowo, T., & Suharyadi, R. (2012). *Aplikasi Object-Based Image Analysis (OBIA) untuk Deteksi Perubahan Penggunaan Lahan Menggunakan Citra ALOS AVNIR-2*. Jurnal. Volume 1, Nomor 3, 130-138.