

## DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, S., 2012, *Ilmu Lingkungan, Sarana Menuju Masyarakat Berkelanjutan*, Surabaya: Airlangga University Press.
- Al Majid, D. dan Sukojoyo, B.M., 2017, "Pemetaan Potensi Batuan Kapur Menggunakan Citra Satelit Landsat 8 di Kabupaten Tuban", *Jurnal Teknik ITS*, 6(2), 630-634.
- Aqli, W., 2010, "Analisa *Buffer* dalam Sistem Informasi Geografiis", *INERSIA.*, 6 (2), 192-201.
- Asdak, C., 2004, *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah ALiran Sungai*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Badan Pusat Statistik, 2021, Kabupaten Tuban Dalam Angka, Badan Pusat Statistik Kabupaten Tuban, diakses pada 20 Mei 2021 dari <https://tubankab.bps.go.id/>
- Barros, L.M.J., Macedo, G.R., Duarte, M.M., Silva, E.P. dan Lobato, A.K.C.L., 2008, Biosorption of cadmium using the fungus *Aspergillus niger*, *Brazilian Journal of Chemical Engineering*, 20, 1-17.
- Bintarto, R., 1977, *Pengantar Geografi Kota*, Yogyakarta: Spring.
- Busyairi, M., Tosungku, L.O.A.S. dan Oktaviani, A., "Pengaruh Keselamatan Kerja dan Kesehatan Kerja terhadap Produktivitas Kerja Karyawan", *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 13 (2), 112-124.
- Campbell, J.B., 1996, *Introduction to Remote Sensing*, London: Taylor & Francis.
- Danusaputro, M., 1985, *Hukum Lingkungan buku I : Umum*, Jakarta: Penerbit Binacipta.
- Dalil, M., Amodu, I.O., Abbas, Y.A. and Husaini, A., 2017, "Effect of Cement Factory on Land Use-land Cover in Obajana Lokoja Local Government Area, Kogi State, Nigeria", *African Journal of Environmental Science and Technology*, 11(7), 384-392.
- Fu, P. and Weng, Q., 2016, "A time series analysis of urbanization induced land use and land cover change and its impact on land surface temperature with Landsat imagery", *Remote Sensing of Environment*, 175 (4), 205-214.
- El Atasi, L., 2013, Environmental Impact Assessment for Sustainable Cement Production, *Thesis*: Edinburgh Napier University.
- Gilang, P., 2012, "Sistem Produksi dan Manajemen Kualitas di PT. Semen Gresik (Persero)Tbk", *Laporan: Teknik Industri*, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran".

- Humaigan, K., Quintero, C.P., Cox, R.D. and Cain III, J.W., 2017, "Mapping tree density in forests of the southwestern USA using Landsat 8 data". *USGS Publication Warehouse, Forest*, 287(8), 1-15.
- Isnaya, M.S., Bellico, F. dan Priyanggoro, D.A., 2019, Manajemen Getaran untuk Kesetabilan Lereng dengan Metode "Signature Hole Analisis" dalam Kegiatan Peledakan Tambang Terbuka, Prosiding TPT XXVIII PERHAPI, 2019.
- Jayadinata, J.T., 1999, *Tata Guna Tanah dalam Perencanaan Pedesaan Perkotaan dan Wilayah*, Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Keluhkan Aktivitas Tambang Semen Indonesia, Warga Ring Satu Demo Pemkab Tuban. 2020. Diakses pada 30 Mei 2021 dari <https://suaraindonesia.co.id/news/peristiwa-daerah/5fa3d7ba7da75/keluhkan-aktivitas-tambang-semen-indonesia-warga-ring-satu-demo-pemkab-tuban>.
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 48 Tahun 1996 Tentang Baku Mutu Kebisingan
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 49 Tahun 1996 Tentang Baku Mutu Getaran.
- Koestoer, R.H., 2001, *Perspektif Lingkungan Desa Kota: Teori dan Kasus*, Jakarta: UI. Press.
- Lea, F.M. and Desch, C.H., 1940, *The Chemistry of Cement and Concrete*, London: Edward Arnold and Co.
- Lillesand, T. M. dan Kiefer R. W., 1994, *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Mohamad, M.I., Ibrahim, M.H. dan Dogo, A.N., 2017, Study On Impact And Adjustment of Community around the Cement Industry in Rawang, Selangor, *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 145, 012144.
- Mukharomah, E., 2020, *Konsep Dasar Ekologi Tumbuhan*, Palembang: Bening Media Publishing.
- Mustopa., Zaenil., Purbayu, B. dan Santosa., 2011, *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Alih Fungsi Lahan Pertanian di Kabupaten Demak*, Semarang: E-print Universitas Diponegoro.
- Obaid, M.Y., 2013, "Religiusitas Lembaga Pendidikan yang Berwawasan Lingkungan", *Jurnal At-Ta'dib*, 6 (1), 137-149.
- Pradatama, D., Pradasara, C. dan Nurdiansyah, S., 2019, Analisa Linear Superposition dalam Kelola Getaran Tanah Hasil Peledakan pada Pertambangan Batubara, *Prosiding TPT XXVIII PERHAPI 2019*.
- Peraturan Bupati Tuban Nomor 46 Tahun 2021 tentang Rencana Kerja Pemerintah Daerah Kabupaten Tuban 2022.

- Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia No 07 Tahun 2014 tentang Pelaksanaan Reklamasi dan Pascatambang pada Kegiatan Usaha Pertambangan Mineral dan Batubara
- Peraturan Pemerintah No. 78 tahun 2010 Tentang Reklamasi dan Pasca Tambang
- Resosoedarmo, R S., Kartawinata, K. dan Soegiarto, A., 1985, *Pengantar Ekologi*, Jakarta: Fakultas Pascasarjana IKIP.
- Rohman. dan Sumberartha. 2001, *Petunjuk Praktikum Ekologi Tumbuhan*, Malang: JICA.
- Rouse, J.W., Haas, R.H., Schell, J.A. and Deering, D.W., 1974, Monitoring Vegetation Systems in the Great Plains with ERTS, *Proceedings of 3rd Earth Resources Technology Satellite-1 Symposium, Greenbelt, NASA SP-351*, 3010-3017.
- Sarwono, S.W, 2011, *Psikologi Remaja*, Jakarta: Rajagrafindo Persada.
- Sasongko, D.P., Hadiyanto, A., Sudarto, P., Hadi, N. A. dan Subagyo, A., 2000, *Kebisingan Lingkungan*, Semarang: Badan penerbit UNDIP Semarang.
- Simbolon, A.A.M., Yani, M. dan Irzaman., 2015, “Dampak Kegiatan Peledakan Pertambangan Andesit terhadap Lingkungan Pemukiman di Gunung Sudamanik Kecamatan Cigudeg Kabupaten Bogor”, *Manusia dan Lingkungan*, 22(2), 135-141.
- Simbolon, A.A.M, 2013, Pengaruh Kuantitas Bahan Peledak terhadap Produksi Andesit dan Getaran di Sudamanik Kecamatan Cigudeg Kabupaten Bogor, *Tesis: Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor*.
- Silaban, D.W., 2011, Analisis Ground Vibration pada Peledakan PT. Thiess Contractor Indonesia Site Kenakin, Kalimantan Selatan, *Tesis: Fakultas Teknologi Mineral Universitas Pembangunan Nasional (Veteran)*.
- Sukmana, O., 2003. *Dasar-Dasar Psikologi Lingkungan*, Malang: UMM Press Malang dan Bayu Media.
- Sunaryo, D.K. dan Iqmi, M.Z., 2015, “Pemanfaatan Citra Landsat 8 untuk Pendektesian dan Mengetahui Hubungan Tutupan vegetasi terhadap Suhu Permukaan” *Spectra*, 25(8), 55-72.
- Sundoyo. dan Lande, K.A, 2018, “Analisis Ground Vibration pada Kegiatan Peledakan Batuan Penutup yang Aman terhadap Bangunan pada PT. Rinjani Kartanegara Site Bakungan Kecamatan Loa Janan Provinsi Kalimantan Timur”, *Jurnal Geologi Pertambangan*, 1(23), hal. 20-30.
- Standar Nasional Indonesia Tentang Baku Tingkat Getaran Peledakan pada Kegiatan Tambang terbuka terhadap Bangunan (SNI 7571:2010)
- Standart Nasional Indonesia Tentang Pengukuran tingkat kebisingan lingkungan (SNI 8427:2017)

- Tambang SG Diprotes Warga. 2017. Diakses pada tanggal 30 juni 2021 dari <http://www.suarabanyuurip.com/kabar/baca/tambang-sg-diprotes-warga>.
- Undang-Undang Negara Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Pengelolaan dan Perlindungan Lingkungan Hidup.
- Undang-Undang Republik Indonesia No 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup
- Wahyudi, B. dan Muzayanah., 2018, Analisis Kebisingan di Kawasan Industri PT. Semen Indonesia (Persero) tbk Kabupaten Tuban, Penelitian: Universitas Negeri Surabaya.
- Wahyunto. Abidin, M.Z., Priyono, A. dan Sunaryo., 2001, Studi perubahan penggunaan lahan di Sub DAS Citarik, Jawa Barat dan DAS Kaligarang, Jawa Tengah, *Prosiding Seminar Nasional Multifungsi Lahan Sawah*. 39-63.
- Wardhana, R.R., Warnana, D.D. dan Widodo, A., 2017, “Identifikasi Intrusi Air Laut Pada Air Tanah Menggunakan Metode Resistivitas 2D Studi Kasus Surabaya Timur, *Jurnal Geosaintek*, 03(01), 17 – 22.
- Warga 12 Desa Ring 1 Semen Gresik Tuban Demo Perusahaan, 3 Hal ini Tuntutan Mereka. 2018. Diakses pada 20 Mei 2021 dari <https://surabaya.tribunnews.com/2018/02/07/warga-12-desa-ring-satu-semen-gresik-tuban-demo-perusahaan-3-hal-ini-tuntutan-mereka>.
- Wellmann, T., Schug, F., Haase, D., Pflugmacher, D. and Linden, S.vd, 2022, “Green growth? On the relation between population density, land use and vegetation cover fractions in a city using a 30-years Landsat time series”, *Landscape and Urban Planning*, 202 (2020), 103857.
- Widiatmaka, W., Ambarwulan, M.Y.J., Purwanto, Y. S. dan H, Effendi., 2015, “Daya Dukung Lingkungan Berbasis Kemampuan Lahan di Tuban, Jawa Timur”, *Jurnal manusia dan lingkungan*, 22 (2), 247-259.
- Winoto, J, 2005, Kebijakan Pengendalian Alih Fungsi Tanah Pertanian dan Implementasinya. *Makalah Seminar: Penanganan Konversi Lahan dan Pencapaian Lahan Pertanian Abasi*.
- Xiao, J., Shen, Y., Ge, J., Tateishi, R., Tang, C., Liang, Y. and Huang, Z., 2006, “Evaluating Urban Expansion and Land Use Change in Shijianzhuang, China, by Using GIS and Remote Sensing”, *Elsevir: Landscape and Urban Planning*, 75(1-2), pages. 69-80.
- Yulaekah, S., 2007, “Paparan Debu Terhirup dan Gangguan Fungsi Paru pada Pekerja Industri Batu Kapur: Studi di Desa Mrisi Kecamatan Tanggunharjo Kabupaten Grobogan”, *Jurnal Kesehatan lingkungan Indonesia*, 6(1), hal. 24-32.
- Zaitunah, A., Samsuri., Ahmad, A.G. and Safitri, R.A., 2018, Normalized difference vegetation index (ndvi) analysis for land cover types using landsat 8 oli in besitang watershed, Indonesia, *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 126(2018), 04-08.