

## Daftar Pustaka

- Afrizal I., D., Askari, M., dan Andayono T.,(2013). Perbedaan Kualitas Air Sumur Gali dan Sumur Bor Perumahan Griya Cahaya 2 Gunung Sariak Kota Padang. *Journal of Civil Engineering and Vocational Education*, Vol. 1, No. 2, 147-154.
- Anonim,(2010). *Analisis Industri Minyak Dan Gas Indonesia*. Biro Riset Lembaga Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia. Jakarta.
- Apriliani N.F. Malik A Baqiya dan Darminto, (2012). *Pengaruh Penambahan Larutan MgCl<sub>2</sub> pada Sintesis Kalsium Karbonat Presipitat Berbahan Dasar Batu Kapur dengan Metode Karbonasi*. Jurnal Sains dan Seni ITS. Vol. 1, No. 1.
- Ardhana R.,(2013). *Air tanah* diakses dalam <https://rinesaa.blogspot.com/2013/11/air-tanah.html> pada tanggal 19 Agustus 2018.
- Aribiyanto, M.A.A., (2016). Pemetaan Tingkat Kesadahan Air Sumur diWilayah Surabaya Barat Berbasis AplikasiSistem Informasi Geografis (SIG).*Skripsi*. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Amirah.,(2012). Pengaruh Timbunan Sampah di Lahan Terbuka Terhadap Kualitas Air Tanah di Sekitar Tempat Penampungan Sampah Sementara Kelurahan Batu Ampar. *Skripsi*. Fakultas Teknik, Universitas Indonesia. Depok.
- Aphin., (2012). Tanah Lempung (TanahLiat), diakses dalam <https://fileq.wordpress.com/2012/11/25/tanah-lempung-tanah-liat> pada tanggal 31 Desember 2017.
- Asdak, C., (2010), Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai, Cetakan ke5, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Ashriyati, H., (2011). Kajian Kerentanan pada Wilayah Terintrusi Air laut di DKI Jakarta. Tesis. Program Pasca Sarjana Departement Geografi FMIPA
- Budiyanto, E.,(2002). Sistem Informasi Geografis Menggunakan Arcview GIS Andi Offset. Yogyakarta.

- Chaeruddin,(1994). 100 Tahun Perminyakan di Cepu. Pusat Pengembangan Tenaga Perminyakan dan Gas Bumi. Cepu.
- Effendi, H.,(2003). Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Ford D.C. dan P.W. Williams, (1989), *Karst Geomorphology and Hydrology*, Chapman and Hall, London.
- Hapsari, D., (2015). Kajian Kualitas Air Sumur Gali dan Perilaku Masyarakat di Sekitar Pabrik Semen Kelurahan Kaerangtahan Kecamatan Cilacap Utara Kabupaten Cilacap. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*, Vol.7, No. 1, 01-17.
- HarmayaniK.D. dan I.G.M. Konsukartha, (2007). Pencemaran Air Tanah Akibat Pembuangan Limbah Domestik di Lingkungan Kumuh, Studi Kasus Banjar Ubung Sari Kelurahan Ubung.*Jurnal Permukiman Natah*, Vol. 5, No. 2, 92-102.
- Haryono, E.,(2009). *Gunung Sewu Karst Ecosystem*. Fakultas Geografi UGM. Yogyakarta.
- Jasruddin., Noviyanti N. dan Eko H. S., (2015). *Karakterisasi Kalsium Karbonat (Ca(Co<sub>3</sub>)) dari Batu Kapur Kelurahan Tellu Limpoe Kecamatan Suppa*. Jurnal Sains dan Pendidikan Fisika. Jilid 11, No. 2.
- Jati, K. P.,R. Sugiyanto, dan Juhadi, (2013). Persepsi Masyarakat Penambang Tradisional Terhadap Sumber Daya Minyak Bumi Di Kawasan Cepu. *Geo-Image*, Vol. 2 No. 2, 14-22.
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 Tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air.
- Labanu, R.S., H. Iqbal, dan D. Farhamsa, 2015. Proyeksi Pemetaan Sebaran Kesadahan Air Tanah di Kota Palu Berbasis Web Menggunakan Aplikasi Google Maps API. *Gravitasi* Vol. 14 No.1, 60-67.
- Lee, R., (1990). *Hidrologi Hutan*. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Linsley, R.K dan Franzini, J. B., 1989, *Teknik Sumber Daya Air*, Jilid 1, Edisi ketiga, Terjemahan Djoko Sasongko, Erlangga, Jakarta.

- Miller, G.T. (1992). *Living in the Environment. Seventh edition.* Wadsworth Publishing Company, California.
- Nemerow, NL. 1974. *Scientific Stream Pollution Analysis. Washington: Scripta Book Company.*
- Octaviani, F. R., (2014). Pemetaan Indikasi Intrusi Air Laut di Wilayah Pesisir Kabupaten Sidoarjo Berbasis Sistem Informasi Geografis. *Skripsi.* Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Airlangga. Surabaya.
- Peraturan Gubernur Jawa Tengah Nomor 10 Tahun 2012 Tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Industri dan/atau Kegiatan Usaha Lainnya.
- Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 32/Menkes/Per/IV/2010 Tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan
- Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air
- Pringgoprawiro, H., (1983). Biostratigrafi dan Paleogeografi Cekungan Jawa Timur Utara: Suatu Pendekatan Baru. *Disertasi.* ITB. Bandung.
- Puntodewo, A., Dewi, S., dan Tarigan J.,(2003). *Sistem Informasi Geografis Untuk Pengelolaan Sumber Daya Alam.* Center for International Forestry Research. Jakarta.
- Rizal, dan Muhammad K. 2009. Analisis Pemetaan Zonasi Resapan Air untuk Kawasan Perlindungan Sumberdaya Air Tanah (Groundwater) PDAM Tirtanadi Sibolangit Kabupaten Deli Serdang Propinsi Sumatera Utara. Medan : Universitas Sumatera Utara.
- Romenah, Dra. “Sistem Informasi Geografis.” <http://eksan.komitesman2bjb.web.id/wpcontent/uploads/2008/04/sistem-informasigeografi.pdf>(20 juni 2010)
- Said, N.I. (2008). *Teknologi Pengolahan Air Minum.* Jakarta Pusat. Pusat Teknologi Lingkungan.
- Slamet, J.S. (1994). *Kesehatan Lingkungan.* Bandung. Gadjah Mada UniversityPress.

- Standar Nasional Indonesia Nomor 06-6989.12-2004 tentang Air dan air limbah-bagian 12 : cara uji kesadahan total kalsium (Ca) dan magnesium (Mg) dengan metode titrimetri.
- Standar Nasional Indonesia Nomor 6989.58-2008. Tentang Air dan air limbah – Bagian 58: Metoda pengambilan contoh air tanah.
- Sutisno, T.,(2006). Penyediaan Air Bersih. Rineka Cipta, Jakarta.
- Todd, D.K.,(1980). Groundwater Hydrology. John Willey & Son, New York.
- Widayat, W.,(2008). Teknologi Pengolahan Air Minum dari Air Baku yang Mengandung Kesadahan Tinggi. *Jurnal Air Indonesia*, Vol. 4 No. 1., 13-21.
- Yorhanita, F., (2001). Zonasi Pencemaran Air Tanah Bebas pada Teras Sungai Code Yogyakarta.*Tesis*. Pascasarjana UGM. Yogyakarta.
- Yuliandini A. dan Putra A.,(2013). Pengaruh Formasi Batuan Terhadap Karakteristik Hidrokimia Lima Sumber Mata Air Panas di Daerah Sapan, Pinang Awan, Kecamatan Alam Pauah Duo, Kabupaten Solok Selatan. *Jurnal Fisika Unand*, Vol.2 No.4, 212-219.