

## DAFTAR PUSTAKA

- Amaliah., 2012. Analisis Kadar Fosfat, Klorida, dan Timbal Dalam Air Sungai Mamasa di Kabupaten Mamasa. *Skripsi*. FMIPA. Kimia. Universitas Hasanuddin: Makassar.
- Amelia, Dina., I Gede Sugiyanta., dan Irma Lusi Nungraheni., 2018. Analisis Kualitas Air Tanah Dangkal untuk Keperluan Air Minum Di Desa Pematang. *Vol. 6, No. 4, hal:1-10*
- Ali, Muhammad., 2016. Pemetaan Tingkat Kesadahan Air Sumur di Wilayah Surabaya Barat Berbasis Aplikasi Sistem Informasi Geografis (SIG). *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi. Prodi Ilmu dan Teknologi Lingkungan. Universitas Airlangga: Surabaya.
- Apalem, Delvia. R., 2019. Kajian Geologi dan Karakteristik Air Payau Menggunakan Metode Geolistrik Serta Uji Kualitas Air Tanah di Kecamatan Karangdowo dan Sekitarnya, Kabupaten Klaten, Jawa Tengah. *Skripsi*. FTM. Geologi. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
- Effendi, Hefni., 2003. *Telaah Kualitas Air*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius
- Hakim, Nurhajati., dkk., 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. UNILA: Lampung
- Hanafiah, K., A., 2007. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Rajawali Pers : Jakarta
- Hartono, H.G., dan S. Bronto., 2009. Analisis Stratigrafi Awal Kegiatan Gunung Api Gajahdangak di Daerah Bulu, Sukoharjo: Implikasinya Terhadap Stratigrafi Batuan Gunung Api di Pegunungan Selatan, Jawa Tengah. *Vol. 4, No. 3, hal: 157-165*
- Hidayat, A. M., dkk., 2018. Evaluasi Ketersediaan Sumber Daya Air Berbasis Metode Neraca Air *Thorntwaite Mather* untuk Pendugaan Surplus dan Defisit Air di Pulau Jawa. Sekolah Tinggi Meteorologi Klimatologi dan Geofisika: Tangerang, Banten.
- Hisyam, E. S., 2015. Pengaruh Penambahan Konsentrasi CaCo<sub>3</sub> dan Karbon Aktif Terhadap Kualitas Air Di Desa Nelayan I Kecamatan Sungaiiliat Kabupaten Bangka. *Vol. 3, No. 1, hal: 14-23*

- Husein, S., dan Srijono., 2007. Tinjauan Geomorfologi Pegunungan Selatan DIY/ Jawa Tengah: Telaah Peran Faktor Endogenik dan Eksogenik dalam Proses Pembentukan Pegunungan. FT. Teknik Geologi. UGM: Yogyakarta
- Hutabarat, S., dan Evans, S. M., 1986. *Pengantar Oseanografi*. Jakarta: UI Press
- Indrayati, Ariyani., dan Wahyu Setyaningsih., 2016. Karakteristik Air Tanah di Sekitar Rawa Jombor, Klaten dan Potensinya sebagai Sumber Belajar Geografi di Lapangan. *Vol. 13, No. 2, hal: 192-224*
- Marjiyono., dkk., 2014. Geologi Bawah Permukaan Dataran Klaten Berdasarkan Interpretasi Data Mikrotermor. *Vol. 15, No. 1, hal: 3-9*
- Martosuwito, S., dkk., 2013. Hubungan Lembah Sadeng, Cekungan Baturetno dan Teras Bengawan Solo, Jawa Bagian Tengah. *Vol. 23, No. 3, hal: 155-165*
- Marwanto, S., Ali Jamil., dan Irawan., 2013. Diseminasi Teknologi Konservasi Tanah Berbasis Web untuk Perencanaan Implementasi Sistem Usahatani Konservasi di Lahan Kering Mendukung Pertanian Ramah Lingkungan. *Vol. 7, No. 2, hal: 113-122*
- Mieftahwati, N. Putri., 2014. Analisa Penentuan Kualitas Air Tasik Bera di Pahang Malaysia Berdasarkan Pengukuran Parameter Fisika-Kimia. *Vol. 12, No. 1, hal: 32 – 40*
- Perdana, R. G., dan Nelya Eka Susanti., 2017. Variasi Temporal Kandungan HCO<sub>3</sub> Terlarut Pada Mata Air Sendang Biru dan Mata Air Beji di Kecamatan Sumbermanjing Wetan dan Kecamatan Gedangan. *Vol. 22, No.1, hal: 16-21*
- Prasetyadi, C., dkk., 2011. Pola dan Genesa Struktur Geologi Pegunungan Selatan, Provinsi DIY dan Provinsi Jawa Tengah. *Vol. 21, No. 2, hal:91-28*
- Pryambodo, D. G., dan Joko Prihantono., 2017. Pendugaan Sebaran Air Payau dengan Tomografi Geolistrik di Pulau Karimunjawa Jawa Tengah. *Vol. 12, No. 1, hal: 27-32*
- Purnama, Ig. Setyawan., dan Budi Sulaswono., 2006. Pemanfaatan Teknik Geolistrik untuk Mendeteksi Persebaran Airtanah Asin Pada Akuifer Bebas di Kota Surabaya. *Vol. 20, No. 1, hal: 52 - 66*
- Raes, D., Herman L., Paul V.A. Matman dan V. B Martin., 1987. *Irrigation Scheduling Information Sistem*. Katholike Universiteit Leuven: Leuven

- Rif'an, Ahmad dan Tjahyo Nugroho Adji., 2017. Identifikasi Jebakan Airtanah Asin Menggunakan Pendugaan Geolistrik Di Wilayah Selatan Kabupaten Klaten. *Vol. 6, No. 2, hal: 1-15*
- Santosa, L.W., 2006. *Hydromorphology of the Unconfined Groundwater in the South of Klaten District (Data before Earthquake Mei 27th 2006)*. Vol. 20, hal: 142 - 159
- Santosa, L.W., and Adji, T.N., 2014. *Karakteristik Akuifer dan Potensi Airtanah Graben di Bantul*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Suherman, D., dan Sudaryanto., 2009. Tipe Air untuk Penentuan Aliran Airtanah Vertikal di Cekungan Jakarta. *Vol. 19, No. 2, hal: 99 - 108*
- Sukmaya, Fajar., 2017. Identifikasi Fenomena Jebakan Air Garam melalui Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Schlumberger Studi Kasus Desa Ngaglik, Kecamatan Sambi Boyolali. *Skripsi*. FMIPA. Fisika. Universitas Negeri Semarang: Unnes.
- Soetjipto., 1992. *Dasar-dasar Irigasi*. Erlangga: Jakarta
- Telford, W.M., Goldrat, L.P., dan Sheriff, R.P., 1990, *Applied Geophysics 2nd ed*, Cambridge University Pres, Cambridge.
- Vörösmarty, C. J., et al., 1997. *The Storage and Aging of Continental Runoff in Large Reservoir Systems of the World*. *Ambio*, Vol. 26, 210-219.
- Wati, Widia., 2016. Kajian Kualitas Air Sumur Gali Sebagai Sumber Air Minum Di Pekon Sukamarga Kecamatan Suoh Kabupaten Lampung Barat. *Skripsi*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Jurusan Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial. Universitas Lampung.
- Winarno, T., dkk., 2017. Identifikasi Jenis dan Karakteristik Lempung di Pperbukitan Jiwo, Bayat Klaten dan Arahannya sebagai Bahan Galian Industri. *Vol. 38, No. 2, hal: 65-70*