

DAFTAR PUSTAKA

- Arianto, Joko Nova. 2014. Evaluasi Kebijakan Pengelolaan Airtanah dan Perannya Terhadap Upaya Konservasi Airtanah di Kabupaten Banyumas. *Tesis*. Yogyakarta : Magister Adiministrasi Publik. Universitas Gadjah Mada.
- Adji, Tjahyo Nugroho. 2012. *Modul Kuliah Hidrologi Dasar*. Yogyakarta: Program Diploma Penginderaan Jauh dan SIG, Sekolah Vokasi. Universitas Gadjah Mada.
- Asdak, Chay. 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Badan Pusat Statistik. 2010. Kecamatan Cilongok Dalam Angka 2010. Purwokerto : BPS Kabupaten Banyumas.
- Badan Pusat Statistik. 2015. Kecamatan Cilongok Dalam Angka 2015. Purwokerto : BPS Kabupaten Banyumas.
- Badan Pusat Statistik. 2012. Statistik Kabupaten Banyumas Tahun 2012. Purwokerto : BPS Kabupaten Banyumas.
- Badan Pusat Statistik. 2015. Statistik Daerah Kecamatan Cilongok 2015. Purwokerto : BPS Kabupaten Banyumas.
- Bakosurtanal. 2002. *Standar Nasional Indonesia Penyusunan Neraca Sumberdaya Lahan Spasial*. Bogor : Bakosurtanal.
- Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. 2001. *Kamus Besar Bahasa Indonesia Edisi Ketiga*. Jakarta : PT. Balai Pustaka.
- Dinas Sumber Daya Air Pertambangan dan Energi. 2006. Laporan Kegiatan Perencanaan Manajemen Aset (PMA) Tahun 2006. Banyumas : Dinas ESDM.
- Dinas Energi dan Sumber Daya Mineral. 2009. Laporan Akhir Sistem Informasi Air Tanah Kabupaten Banyumas Tahun Anggaran 2009. Semarang : Piramida Kreasi Mandiri.
- Direktorat Geologi Tata Lingkungan. 1996. Identifikasi dan Pengendalian Pembangunan di Daerah Resapan. *Laporan untuk BAPPEDA Jawa Barat*.
- Driscoll, Fletcher G. 1987. *Groundwater and Wells*. Johnson Division. St.Paul, Minnesota.
- Dulbahri. 1992. Pemanfaatan Foto Udara Inframerah Berwarna untuk Kajian Agihan dan Pemetaan Airtanah di Daerah Pengaliran Sungai Progo. *Disertasi*. Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

- Hidayat, Robi .S. 2008. Potensi Airtanah di Cekungan Air Tanah Sambas Provinsi Kalimantan Barat. *Jurnal Geologi Indonesia*. 3(4), 205 - 216.
- Indarto. 2010. *Hidrologi; Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Jamil, Dzulfikar Habibi. 2013. Deteksi Potensi Kekeringan Berbasis Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis di Kabupaten Klaten. *Skripsi Sarjana*. Semarang : Fakultas Ilmu Sosial. Universitas Negeri Semarang.
- Junun, Sartohadi., dkk. 2012. *Geografi Tanah*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Kindler, J. And C.S. Russel. 1984. *Modeling Water Demands*. Academic Press Inc. London.
- Kodoatie, Robert J. 2012. *Tata Ruang Airtanah*. Yogyakarta : Penerbit Andi Offset.
- Kodoatie, Robert J. dan Sjarief. 2008. *Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu*. Yogyakarta : Penerbit Andi Offset.
- Lestari, Rizki Puji. 2011. Pemanfaatan Citra Aster dan Sistem Informasi Geografis untuk Pemetaan Lokasi Potensial dan Distribusi Spasial Daerah Resapan (*Recharge Area*), Kasus di antara Sungai Winongo dan Sungai Gadjah Wong Yogyakarta. *Skripsi Sarjana*. Yogyakarta : Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada.
- Mardiyana, Isna Diyanti. 2014. Pemanfaatan Sistem Informasi Geografi untuk Pemetaan Zonasi Potensi Airtanah Sub DAS Logawa. *Tugas Akhir Diploma*. Yogyakarta : Sekolah Vokasi. Universitas Gadjah Mada.
- Masri Singarimbun & Sofian Effendi. 1989. *Metode Penelitian Survei*. Jakarta : LP3ES.
- Imron, Tohari Muhammad. 2011. Evaluasi Potensi Airtanah Bebas dan Pemanfaatan Air Domestik di Kecamatan Sleman Yogyakarta. *Skripsi Sarjana*. Yogyakarta : Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada.
- Murtono Teguh, dkk., 2013. Zonasi Imbuhan Airtanah Pada Daerah Aliran Sungai Lahumbuti Provinsi Sulawesi Tenggara. *Majalah Geosains*. 9(02), 89 - 97.
- Naryanto, Heru Sri. 2008. Potensi airtanah di Daerah Cikarang dan sekitarnya, Kabupaten Bekasi berdasarkan Analisis Pengukuran Geolistrik. *JAI* 4 (1).
- Nurcahyono. 2008. Perencanaan Pemenuhan Air Baku di Kecamatan Gunem Kabupaten Rembang. *Tugas Akhir*. Semarang : Fakultas Teknik. Universitas Diponegoro.
- Noor Anna, Alif, dkk. 2000. Konsumsi Air untuk Kebutuhan Rumah Tangga dan Faktor Yang Mempengaruhinya di Banyudono Boyolali. *Forum Geografi Vol.14, No.1, 2000*. <http://journals.ums.ac.id/index.php/fg/article/view/448> (18 Juli 2017).
- Pernomojati, Lesan. 2013. Integrasi Citra ALOS dan SIG dalam Penentuan Zonasi

- Agihan Potensi Airtanah Dangkal. *Skripsi Sarjana*. Yogyakarta : Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada.
- Puji Haryanto dan Chrisna Pudyawardhana. 2007. Inventarisasi Sumber Air Bersih di Kabupaten Banyumas. *Majalah Teodolita*. 8(2), 19-27.
- Purnama, Setyawan. 2010. Potensi Sumber Daya Air DAS Serayu. *Jurnal Geografi*. 6(3), 291 - 302.
- Pradana, Annisa Kusuma. 2013. Aplikasi Penginderaan Jauh dan SIG untuk Pemetaan Kekritisan Daerah Resapan Sub DAS Oyo. *Tugas Akhir Diploma*. Yogyakarta : Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada.
- Prahasta, Edi. 2004. *Sistem Informasi Geografis: Konsep-Konsep Dasar (Prespektif Geodesi & Geomatika)*. Bandung : Informatika.
- Pusat Bahasa Departemen Pendidikan Nasional. 2001. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Rahmia. 2010. Zonasi Potensi Airtanah Dengan Penginderaan Jauh Dan SIG DAS Bogowonto. *Skripsi Sarjana*. Yogyakarta : Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada.
- Republik Indonesia. 2012. Peraturan Pemerintah RI Nomor 37 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Jakarta : Pemerintah Republik Indonesia.
- Ridwan, Andry. 2011. Studi Analisis Kebutuhan Air Sektor Non Domestik. *Skripsi Sarjana*. Makassar : Universitas Hasanudin.
- Rizal, Khairul .M. 2009. Analisis Pemetaan Zonasi Resapan Air Untuk Kawasan Perlindungan Sumberdaya Airtanah (*Groundwater*) PDAM Tirtanadi Sibolangit Kabupaten Deli Serdang Propinsi Sumatera. *Tesis*. Sekolah Pascasarjana. Sumatera Utara : Universitas Sumatera Utara.
- Priyana, Yuli dan Agus Anggoro Sigit. 2002. Karakteristik dan Sistem Penyediaan Air Bersih di Lereng Timur Gunungapi Merapi. *Forum Geografi*, Vol.16, No.1, 2002: 80-91.
- Setiawan, Cahyadi, dkk. 2017. The Relationship Between Income and Groundwater Utilization on Fluvio-marine Landform Area in Jakarta. *Forum Geografi*, 31(1), 2017. <http://journals.ums.ac.id/index.php/fg/article/view/2851/2840> (18 Juli 2017).
- Sigit, Agus Anggoro. 2007. Analisis Spasial Potensi Kuantitas Relatif airtanah di DAS Galeh dengan Sistem Informasi Geografi. *Seminar Nasional-PJ dan SIG I Tahun*

2010. Fakultas Geografi. Surakarta : Universitas Muhammadiyah Surakarta : 11 - 26.
- Sigit, Agus Anggoro. 2011. Pemanfaatan Teknologi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Pendugaan Potensi Peresapan Air DAS Wedi Kabupaten Klaten-Boyolali. *Tesis*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Sudarmadji. 2006. Perubahan Kualitas Airtanah di Sekitar Sumber Pencemar Akibat Bencana Gempa Bumi. *Forum Geografi, Vol.20, No.2, Desember 2006; 99-119*.
- Suranto, Joko Purwoko. 2008. Kajian Pemanfaatan Lahan Pada Daerah Rawan Bencana Tanah Longsor di Gununglurah, Cilongok, Banyumas. *Thesis*. Semarang : Magister Teknik Pembangunan Wilayah dan Kota. Universitas Diponegoro.
- Sutikno. 1989. *Kajian Bentuklahan untuk Pemintakatan Sistem Penyediaan Air Bersih di DAS Serang, Kulon Progo, Yogyakarta*. Yogyakarta : Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada.
- Syahreza, Agung. 2012. Kajian Potensi Airtanah Bebas Untuk Mendukung Kebutuhan Domestik di Kecamatan Godean, Kabupaten Sleman. *Skripsi Sarjana*. Yogyakarta : Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada.
- _____. 2014. *Tinggi Alih Fungsi Lahan Produktif di Banyumas*, dari : <http://www.pikiran-rakyat.com/nasional/2014/04/30/279718/tinggi-alih-fungsi-lahan-produktif-di-banyumas> (18 Februari 2017).
- Todd, David Keith. 2005. *Groundwater Hydrology*. New York : John Wely and Sons.
- Triadi Putrano, Thomas. 2011. Aplikasi Pemodelan Aliran Airtanah dalam Konsep Pengelolaan Airtanah Berbasis Cekungan. *Proceeding Olimpiade Karya Tulis Inovatif (OKTI) 2011*. Teknik 30(1), 48 - 57.
- _____. 2015. *WorldView* dari <http://www.rastermaps.com/2015/02/worldview.html> (6 Maret 2015)
- Yudistira, Andri. 2013. Kajian Potensi dan Arah Penggunaan Airtanah Untuk Kebutuhan Domestik di Kecamatan Depok Kabupaten Sleman. *Jurnal Bumi Indonesia Tahun 2013*. 2(2), 104-112.
- Yunus, Hadi Sabari. 2010. *Metodologi Penelitian Wilayah Kontemporer*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Zeffitni. 2010. Agihan Spasial Potensi Airtanah Berdasarkan Kriteria Kualitas di Cekungan Airtanah Palu Provinsi Sulawesi Tengah. *Majalah Ilmiah (Mektek) Tahun XII*. 12 : 3.