

## DAFTAR PUSTAKA

- [1]Ahmet S. Ucisik dan Philip Rushbrook. *The Impact of Cemeterien on the Environment and Public Health an Introductory Briefing*. WHO, Copenhagen, 1998.
- [2]Andreas B. Suwarto, Sapari Dwi Hadian, dan Hendarmawan. "CAT Batujajar Dengan Pendekatan Kajian Geologi dan Isotop  $^{18}\text{O}$  dan  $^2\text{H}$  Studi Kasus : Kota Baru Parahyangan Padalarang". *Seminar Nasional ke II Fakultas Teknik Geologi Universitas Padjajaran*. Bandung, 6 Juni 2015.
- [3]Erwin Andriawan Putra Gonti. *Studi Sebaran Air Lindi di Sekitar Tempat Pembuangan Sampah Terpadu (TPST) Piyungan Kabupaten Bantul Dengan Penentuan Isotop Stabil ( $^2\text{H}$ ,  $^{18}\text{O}$ ) dan Kimia Air*. Skripsi, Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 2016
- [4]Rismah Taufik Andihutomo. *Analisis Interkoneksi Air Sungai Dengan Sumber Airtanah di Sepanjang Daerah Aliran Sungai (DAS) Garang, Semarang Menggunakan Isotop Stabil Alam*. Skripsi, Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 2015.
- [5]K.B. Pelig-Ba. "Analysis of Stable Isotope Contents of Surface and Underground Water in Two Main Geological Formations in the Northern Region of Ghana". *West African Journal of Applied Ecology*, 15, 2009.
- [6] Agus Budhie Wijatna, Sudarmadji, Sunarno, dan Heru Hendrayana. "Studi Konektifitas Akuifer Antara Sumur Bor Dengan Sumber Daya Air di Bawahnya". *Manusia dan Lingkungan*, 20:324-338, 2013.
- [7]Gagad Rahmadi, Agus Budhie Wijatna, dan Satrio. "Aplikasi Isotop Alam untuk Analisis Airtanah sebagai Studi Awal Pencemaran Airtanah yang Disebabkan Tempat Pemakaman Umum Kauman Kecamatan Demak". *Teknofisika*. 3:46-51, 2014.
- [8]L. Rodrignes dan A. Pacheco. "Groundwater Contamination From Cemeteries Cases of Study". *Environmental 2010: Situation and Perspective for the European Union*. Portugal, 6-10 Mei 2003.
- [9]Novan Esma Rozanto. *Tinjauan Kondisi Sanitasi Lingkungan Kolam Renang, Kadar Sisa Klor, Dan Keluhan Iritasi Mata Pada Perenang Di Kolam Renang Umum Kota Semarang Tahun 2015*. Skripsi, Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Semarang, Semarang, 2015.

- [10] Mebus Geyh. *Environmental Isotopes In The Hydrological Cycle, Principles and Applications Groundwater Saturated and Unsaturated Zone Vol. 4*. International Atomic Energy Agency dan United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization, Hannover, 2000.
- [11] Ralph C. Heath. *Basic Ground-Water Hydrologi*. U.S. Geological Survey Water-Supply Paper 2220, Virginia, 1983.
- [12] *Natural Processes of Ground-Water And Surface-Water Interaction*. Diakses dari <https://pubs.usgs.gov/circ/circ1139/pdf/part1a.pdf>, 26 Oktober 2016.
- [13] *Description of the Hydrologic Cycle*. Diakses dari [http://www.nwrfc.noaa.gov/info/water\\_cycle/hydrology.cgi](http://www.nwrfc.noaa.gov/info/water_cycle/hydrology.cgi), 27 Oktober 2016.
- [14] Willem G. Mook. *Environmental Isotopes In The Hydrological Cycle, Principles and Applications Vol.1*. IAEA, Vienna, 2000.
- [15] New World Encyclopedia contributors. *Water Cycle*. New World Encyclopedia. Diakses dari [http://www.newworldencyclopedia.org/p/index.php?title=Water\\_cycle&oldid=972347](http://www.newworldencyclopedia.org/p/index.php?title=Water_cycle&oldid=972347), 26 Januari 2017.
- [16] Howard Perlman. *The Water Cycle*. Diakses dari <http://water.usgs.gov/edu/watercycle.html>, 27 Oktober 2016.
- [17] *Aquifer*. Diakses dari <http://nationalgeographic.org/encyclopedia/aquifer/>, 27 Oktober 2016.
- [18] Kevin McGuire dan Jeff McDonnel. *Stable Isotope Tracers In Watershed Hydrology*. Blackwell Publishing Ltd, Oxford, 2007.
- [19] Wandowo. "Teknik Isotop Untuk Studi Aspek Hidrologi Suatu Kawasan Fasilitas Nuklir". *Prosiding Seminar Teknologi dan Keselamatan PLTN Serta Fasilitas Nuklir*, 249-254, 1993.
- [20] Corrigenda dan Errata. *Guidebook On Nuclear Techniques In Hydrology*. IAEA, Vienna, 1983.
- [21] Anonim. *Use of Deuterium and Oxygen-18 as Natural Environmental Isotopes and as Artificial Tracer*, Hydroisotop gmbh, Laboratorium zur Bestimmung von Isotopen in Umwelt und Hydrologie. Hydroisotop GmbH, Chweitenkirchen, 2005.
- [22] Joel R Gat. *Isotope Hydrologi A Study of the Water Cycle Vol. 6*. Imperial College Press, London, 2010.
- [23] The Editors of Encyclopædia Britannica. *Isotope Separation*. Diakses dari <https://www.britannica.com/science/isotopic-fractionation>, 27 Januari 2017.

- [24] P.K Aggarwal, J.R. Gat dan K. F. O. Froelich (eds). *Isotopes in the Water Cycle: Past, present, and Future of a Developing Science*, 127-137. IAEA, Dordrecht, 2005.
- [25] Robert E. Criss. *Principles of Stable Isotope Distribution*. Oxford University Press, New York, 1999.
- [26] Bungkus Pratikno dan Satrio. "Studi Garis Air Meteorik (*Meteoric Water Line*) Beberapa Wilayah di Indonesia Dengan Metode Isotop Stabil". *Prosiding Seminar Nasional Geologi*, 1;1, 2014.
- [27] Marcel van der Perk. *Soil and Water Contamination from molecular to catchment scale*. Taylor Francis Group plc, London, 2006.
- [28] Cemeteries, Burials, and the Water Environment, Practice Guide. DOE (Department of the Environment), Belfast, 2016.
- [29] C P Young, K M Blackmore, A Leavens, dan P J Reynolds. *Pollution Potential of Cemeteries*. Environment Agency England and Wales, Bristol, 2002.
- [30] World Health Organization. *Hardness in Drinking Water*. World Health Organization, Washington, 2011.
- [31] Nusa Idaman Said. *Teknologi Pengelolaan Air Minum "Teori dan Pengalaman Praktis"*. Pusat Teknologi Lingkungan BPPT, Jakarta, 2008.
- [32] Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 492/MENKES/PER/IV/2010.
- [33] Howarld Perlman. *pH—Water Properties*. Diakses dari <https://water.usgs.gov/edu/ph.html>, 26 Januari 2017.
- [34] Munawar Ali. *Monograf, Peran Proses Desinfeksi Dalam Upaya Peningkatan Kualitas Produk Air Bersih*. UPN Press, Surabaya, 2010.
- [35] Wawang Armansyah. *Rumus Kimia Kaporit*. Diakses dari <http://www.rumuskimia.net/2015/12/rumus-kimia-kaporit.html#>, 3 November 2016.
- [36] *Pengertian Air Sumber Kualitas Kaporit Klorin dan Desinfeksi, Penentuan Kadar Chlorine*. Diakses dari <http://www.landasanteori.com/2015/09/pengertian-air-dan-syarat-kaporit.html>, 3 November 2016.
- [37] *Liquid Water Isotope Analyzer*. Dokumen Teknis.
- [38] <https://temanggungkab.info/info/detail/2/31/peta-kemiringan-lereng.html>, Diakses tanggal 25 Desember 2016.
- [39] Tim Penyusun. *Kompilasi Data Revisi RTRW Kabupaten Temanggung Tahun Anggaran 2001*. Bappeda Kabupaten Temanggung, Temanggung, 2001.