

## DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M., 2011. *Monograf Rembesan Air Lindi (Leachate) Dampak pada Tanaman Pangan dan Kesehatan*. Universitas Pembangunan Nasional Press, Surabaya.
- Anonim, 1991. *Keputusan Menteri Negara Kependudukan dan Lingkungan Hidup, No. Kep-03/MENKLH/II/1991, Baku Mutu Limbah Cair Bagi Kegiatan Yang Sudah Beroperasi*. Sekretariat Kementrian Lingkungan Hidup Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 2008. *Studi Potensi Air Permukaan dan Bawah Permukaan Tanah Kabupaten Kebumen Tahun 2007*. Dinas SDA dan ESDM Kabupaten Kebumen, Kebumen.
- Anonim, 2010. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492/Menkes/Per/IV/2010 tentang Persyaratan Kualitas Air Minum*. Sekretariat Negara, Jakarta.
- Asikin, S., Handoyono, A., Busono, H., dan Gafoer, S., 1992. *Peta Geologi Lembar Kebumen, Jawa, Skala 1:100.000*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Badan Geologi, Bandung.
- Astuti, T.L.R., 2016. *Rock's Mineral Control on Groundwater Quality in Jakarta Groundwater Basin*. Prosiding Seminar Nasional XI "Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi" Sekolah Tinggi Teknologi Nasional Yogyakarta.
- Back, W. 1966. *Hydrochemical facies and groundwater flow patterns in northern part of Atlantic Coastal Plain*. USGS Professional Paper 498-A. Washington D.C.: USGS.
- Baso, A.N.A., Hadiwidodo, M., dan Samudro, G., 2017. *Perencanaan Sistem Pengelolaan Persampahan Pelayanan TPA Kaligending Kabupaten Kebumen*. Jurnal Teknik Lingkungan, Vol.6, No. 1, Departemen Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Diponegoro, Semarang.
- Bedient, P.B., Rifai, H.S., dan Newell, C.J., 1999. *Groundwater Contamination: Transport and Remediation Second Edition*. Prentice-Hall, Upper Saddle River.
- Bemmelen, R.W., 1949. *The Geology of Indonesia, Vol. 1A*. Government Printing Office, Amsterdam.
- Bouwer, H., 1978. *Groundwater Hydrology*. McGraw-Hill Company, New York.
- Dohare, D., Deshpande, S., dan Kotiya, A., 2014. *Analysis of ground water quality parameters: A review*. Research Journal of Engineering Science 3: 26-31.
- Edwin, T., Regia, R.A., dan Dibba, F. 2016. *Indikasi Intrusi Air Laut dari Konduktivitas Air Tanah Dangkal di Kecamatan Padang Utara*. Seminar Nasional Sains dan Teknologi Lingkungan II, Padang.

- Effendi, A.T., 1985. *Peta Hidrogeologi Regional Lembar Pekalongan Skala 1:250.000*. Direktorat Geologi Tata Lingkungan, Bandung.
- Fetter, C.W., 2001. *Applied Hydrogeology 4<sup>th</sup> Edition*. Prentice Hall, Upper Saddle River.
- Han, D., Tong, X., Currell, M. J., Cao, G., Jin, M., dan Tong, C., 2014. *Evaluation of the impact of an uncontrolled landfill on surrounding groundwater quality, Zhoukou, China*. Journal of Geochemical Exploration, 136, 24-39.
- Han, Z., Ma, H., Shi, G., He, L., Wei, L. dan Shi, Q., 2016. *A Review of Groundwater Contamination near Municipal Solid Waste Landfill Sites in China*. Science of the Total Environment, 569, 1255-1264.
- Heyer K. U. dan Stegmann R., 2001. *Leachate management: leachate generation, collection, treatment and costs*. Ingenieurbüro für Abfallwirtschaft. On line: <http://www.ifashamburg.de/pdf/leachate.pdf>
- Krasny, J. dan Sharp, J. M., 2007. *Groundwater in Fractured Rocks*. Taylor & Francis Group, London.
- Kurniawan, B., 2006. *Analisis Kualitas Air Sumur Sekitar Wilayah Tempat Pembuangan Akhir Sampah: Studi Kasus di TPA Galuga Cibungbulang Bogor*. Skripsi S1, Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Matthess, G., 1982. *The Properties of Groundwater*. John Wiley & Sons, New York.
- Mazor, E., 2004. *Chemical and Isotopic Groundwater Hydrology Third Edition*. Marcel Dekker Inc, New York.
- Pamungkas, D., 2016. *Laporan Pemetaan Geologi Mandiri: Geologi Daerah Kaligending, Plumbon dan Sekitarnya, Kecamatan Alian dan Karangsambung, Kabupaten Kebumen, Provinsi Jawa Tengah, Indonesia*. Laporan Penelitian (tidak dipublikasikan). Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Prabowo, F., 2007. *Kajian Kualitas Air tanah di Sekitar TPA Kaligending Desa Kaligending Kecamatan Karangsambung Kabupaten Kebumen*. Skripsi S1, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Putra, D.P.E., 2001. *Pencemaran Leachate Pada Air tanah di Area Tempat Pembuangan Akhir Sampah Piyungan dan Sekitarnya Kecamatan Piyungan, Kabupaten Bantul, Yogyakarta*. Tesis S2, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Putra, D.P.E., 2007. *The Impact of Urbanization on Groundwater Quality A Case Study in Yogyakarta City-Indonesia..* Disertasi S3, RWTH Aachen University, Aachen.
- Qasim, S.R. dan Chiang, W., 1994. *Sanitary Landfill Leachate*. CRC Press, Florida.

- Rao, C. S. 1992. *Environmental Pollution Control Engineering*. Wiley Eastern Limited, New Delhi.
- Reinhart, R.D. dan Grosh, C.J., 1998. *Analysis of Florida Municipal Solid Waste Landfill Leachate Quality*. Florida Center for Solid and Hazardous Waste Management, Civil and Environmental Engineering Department, University of Central Florida, Florida.
- Ritter, L., Solomon, K., Sibley, P., Hall, K., Keen, P., Mattu, G., dan Linton, B., 2002. *Sources, Pathways, and Relative Risks of Contaminants in Surface Water and Groundwater: A Perspective Prepared for the Walkerton Inquiry*. Journal of Toxicology and Environmental Health, Part A, 65:1, 1-142
- Schmoll, O., Howard, G., Chilton, J. dan Chorus, I., 2006. *Protecting Groundwater for Health: Managing the Quality of Drinking-Water Sources*. World Health Organization, IWA Publishing, London.
- Septantia, A., 2016. *Laporan Pemetaan Geologi Mandiri: Geologi Daerah Peniron dan Sekitarnya, Kecamatan Pejagoan, Karang Gayam, Alian, Sadang dan Sruweng, Kabupaten Kebumen, Jawa Tengah*. Laporan Penelitian (tidak dipublikasikan). Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Singhal, B.B.S. dan Gupta, R.P., 2010. *Applied Hydrogeology of Fractured Rocks Second Edition*. Springer, New York.
- Slamet, J.S., 2000. *Kesehatan Lingkungan*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Suharyadi, 1984. *Diktat Kuliah Geohidrologi*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sukyati, 2005. *Pengaruh Tempat Pembuangan Akhir Sampah Piyungan terhadap Kualitas Air tanah dan Air Permukaan di Desa Sitimulyo Kecamatan Piyungan*. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Todd, D.K. dan Mays, L.W. 2005. *Groundwater Hydrology Third Edition*. John Wiley & Sons, New York.
- Widiyanto, K., Raharjo, P.D., Puswanto, E., dan Winduhutomo, S., 2014. *Genetika Wilayah Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Kaligending di Cagar Alam Geologi Karangsembung, Jawa Tengah*. Prosiding pemaparan Hasil Penelitian Pusat Penelitian Geoteknologi LIPI, LIPI-14127.
- Wireman, M., 2012. *Transport and Fate of Contaminants in the Subsurface*. GWPC Annual Forum 23-26 September 2012, Nashville.
- World Health Organization, 2003. *Total Dissolved Solids in Drinking-water*. World Health Organization Publication, Geneva.
- Zuidam R.A., 1983. *Guide to Geomorphological Aerial Photographic Interpretation and Mapping*. ITC Enschede, The Netherlands.