

## DAFTAR PUSTAKA

- Adji, T.N., Sudibyakto., Hadmoko, D.S., Hadi, M.P., Widyastuti, M., Suratman., Mardiatno, D., Nurjani, E., Christano, N. 2013. *Seri Buku Ajar Analisis Sumberdaya Lahan dan Air*. Yogyakarta: Departemen Geografi Lingkungan, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
- Adoe, T.H.R. 2008. Pengendalian Pemanfaatan Air Bawah Tanah di Kota Kupang. *Tesis*. Semarang: Program Pascasarjana Universitas Diponegoro.
- Akhamdi. 2011. Pola Pemanfaatan Mataair Tuk Babon dan Tuk Pakis Oleh Masyarakat Lokal di Kawasan Taman Nasional Gunung Merbabu. *Tesis*. Semarang: Program Pascasarjana Universitas Diponegoro.
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Cetakan Kelima Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Badan Pusat Statistik, 2017, *Kecamatan Taebenu dalam Angka*, BPS Kecamatan Taebenu, Kabupaten Kupang – NTT, Indonesia.
- Badan Standardisasi Nasional. 2002. *Penyusunan Neraca Sumberdaya Air*. Jakarta: Standar Nasional Indonesia.
- Banunaek, N. 2002. Potensi dan Dampak Pemanfaatan Airtanah Terhadap Masyarakat Kota Kupang. *Seminar Pengembangan dan Pemberdayaan Konsumen Jasa Konstruksi*. Kupang, 3 April 2002. YPPKJI. 32 – 38.
- Dinas Pertambangan dan Energi Kota Kupang. 2007. *Laporan Penelitian: Potensi Pengembangan Pengelolaan dan Zonasi Airtanah Kota Kupang*. Dinas Pertambangan dan Energi Kota Kupang: Kupang
- Direktorat Jenderal Sumberdaya Air. 2002. *Kebijakan Pengelolaan Sumberdaya Air*. Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Cetakan Kelima. Yogyakarta: Kanisius.
- Haryono, E. dan Adji, T.N. 2004. *Bahan Ajar Geomorfologi dan Hidrologi Karst*. Kelompok Studi Karst, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Kallau, J. 1996. Air Untuk Kebutuhan Rumah Tangga di Daerah Karst di Kecamatan Kupang Tengah dan Kupang Barat. *Disertasi*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada

- Karmono dan Cahyono, J. 1978. *Pengantar Penentuan Kualitas Air*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
- Keputusan Menteri Kehutanan Nomor 89/Kpts-II/1983 tanggal 2 Desember 1983, Penunjukan Areal Hutan di Wilayah Propinsi Dati I NTT Sebagai Kawasan Hutan.
- Keputusan Menteri Kehutanan dan Perkebunan Nomor: 423/Kpts-II/1999 tanggal 15 Juni 1999, Perubahan Penunjukan Kawasan Hutan di Wilayah Propinsi Daerah Tingkat I NTT.
- Keputusan Menteri Kehutanan Nomor Nomor: SK.3911/MENHUT-VII/KUH/2014 tanggal 14 Mei 2014, tentang Kawasan Hutan dan Konservasi Perairan Provinsi Nusa Tenggara Timur TWA Baumata.
- Nugraheni, Rr. D. 2012. Menentukan Waduk Prioritas Di Daerah Aliran Sungai Cisanggarung. *Tesis*. Semarang: Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro
- Noor, J. 2011. *Metodologi Penelitian Skripsi, Tesis, Disertasi, dan Karya Ilmiah*. Jakarta: Prenada Media
- PDAM Tirta Lontar Kabupaten. [www.tirtalontar.com](http://www.tirtalontar.com)
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia, Nomor 16 Tahun 2005, *Tentang Pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum*
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia, Nomor 82 Tahun 2001, *Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air*
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492/MENKES/PER/IV/2010 *Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum*
- Peraturan Menteri Dalam Negeri, Nomor 5 Tahun 2007, *Tentang Pedoman Penataan Kelembagaan Masyarakat*
- Purnama, S. 2010. *Hidrologi Airtanah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Purnama, S., Trijuni, S., Hanafi, F., Aulia, T., Razali, R. 2012. *Analisis Neraca Air di DAS Kupang dan Sengkarang*. Yogyakarta: Pohon Cahaya.
- Pranoto, W., 1998. *Peranan Vegetasi dalam Mengatur Pasokan Air*. Workshop Peran Hutan dan Kehutanan dalam Meningkatkan Daya Dukung DAS. Surakarta.
- Prasetyo, Bambang dan Jannah, L. M. 2005. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: PT aja Grafindo Persada
- Ramelan, R. 2004. Kajian Pengelolaan Sumber Air Baku di Kota Bandung dan Kabupaten Bandung. *Tesis*. Semarang: Program Pascasarjana Universitas Diponegoro.

- Rani, K. S. 2017. Analisis Potensi Mataair dan Pola Pemanfaatannya dalam Memenuhi Kebutuhan Domestik di Daerah Rawan Kekeringan (Studi Kasus di Desa Gerbongsari Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulonprogo). *Tesis*. Yogyakarta: Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada
- Ratumakin, K. L., Adrianus, P., Kuswaryona, P. T., Heo, M. J., Weo, Y. U. P. 2016. *Pengetahuan Lokal dalam Keberlanjutan Pengelolaan Air*. Perkumpulan Pikul: Kupang – NTT
- Rohmah, F. R. 2013. Strategi Pengelolaan Mataair Untuk Pemenuhan Kebutuhan Domestik di Desa Umbulharjo dan Sekitarnya. *Tesis*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada
- Rosidi, H.M.D., Tjokrosoepoetro, S. 1996. *Peta Geologi Lembar Kupang-Atambua, Timor*, skala 1:250.000. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung.
- Saaty, T.L. 1983. *The Analytic Hierarchy Process; Planning, Priority, Setting, Resource Allocation*. USA: University of Pittsburgh
- Saba, L.R.2010. Karakteristik dan Potensi Mataair di Pulau Sompu Kabupaten Buton Propinsi Sulawesi Tenggara. *Tesis*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada
- Santosa, L.W., Adji, T.N. 2014. *Karakteristik Akuifer dan Potensi Airtanah Graben Bantul*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sarkol, R. 2010. Kajian Potensi Mataair Sebagai Sumber Air Bersih di Pulau Mawar Kabupaten Kepulauan Aru Propinsi Maluku Utara. *Tesis*. Yogyakarta: Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada.
- Seyhan, E. 1993. *Dasar-dasar Hidrologi* (Terjemahan). Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sutandi, M. C., 2012. *Airtanah*, Laporan Penelitian. Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha, Bandung.
- Sunaryo, M., Walujo, T., Harnanto, A. 2004. *Pengelolaan Sumberdaya Air: Konsep dan Penerapannya*. Malang: Banyumedia
- Sudarmadji., Hadi, P., dan Widyastuti, M., 2016. *Pengelolaan Sumberdaya Air Terpadu*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Todd, D.K. 2005. *Groundwater Hydrology*. New York:John Wiley and Sons
- Tolman, C. F. 1973. *Groundwater*. New York: McGraw-Hill Book Company Inc