

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Perencanaan Daerah Kabupaten Kupang., 2013, *Profil Daerah Kabupaten Kupang*, Oelnasi.
- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air., 2003, *Pedoman Operasi, Pemeliharaan, dan Pengamatan Bendungan*, Jakarta.
- Fallo, Y., Rispiningtati & Harisuseno., 2012, Analisis Perubahan Tata Guna Lahan Terhadap Usia Bendungan Tilong di DAS Tilong Kabupaten Kupang Provinsi NTT.
- Ferriska, O., 2017, *Survei Batimetri di Perairan Dangkal dengan Menggunakan Wahana USV (Unmanned Surface Vehicle)*, Surabaya.
- Harto B, S., 2009, *Hidrologi II, Teori Masalah dan Penyelesaian*, Yogyakarta, Nafiri.
- Hendrawan, V. S., 2016, *Kajian Potensi dan Kapasitas Pemanfaatan Air Waduk Gondang, Kabupaten Karanganyar Provinsi Jawa Tengah*, Yogyakarta.
- Irfani, A., 2012, *Analisis Neraca Air Sungai Tirtomoyo Sub DAS Bengawan Solo Hulu 3*, Surakarta.
- Jaya, R. P., 2019, *Optimization of Embung Jinggiring for Water Resources Development of the Sadar Watershed, Mojokerto, East Java, Journal of the Civil Engineering Forum*, 57-63.
- Krisnayanti, D. S., Legono, D., Nait, C., Haribowo, R., & De Rosari, P., 2019, *Water Availability and Release of Tilong reservoir After Two Decades of Service, 6th International Seminar of HATHI*.
- Larry, W., & Tung, Y.-K., 1992, *Hydrosystems Engineering and Management*, Colorado. Water Resources Publication.
- Ludiana, Bunganaen, W., & Sir, T., 2015, Evaluasi Kinerja Jaringan Irigasi Bendungan Tilong Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang. *Jurnal Teknik Sipil Vol IV*, No 1, 17-28.
- Mahmud, G., Darsono, S., dan Triadi, T., 2020, Analisis Sedimentasi dan Prediksi Distribusi di Waduk Tilong Kabupaten Kupang, Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat. *Rang Teknik Journal*, 227-233.
- Mc. Mahon, T., & G. Mein, R., 1978, *reservoir Capacity and Yield*, Amsterdam. Elsevier Scientific Publishing Company.
- PT. Indra Karya., 2019, Laporan Utama Bendungan Tilong, *Special Study Bendungan di Pulau Timor*, Malang.
- Pusat Pendidikan dan Pelatihan Sumber Daya dan Konstruksi., 2016, *Hidrologi dan Neraca Air Diklat Teknis Perencanaan Irigasi Tingkat Dasar*, Bandung.
- Siagian, Y. S., 2016, *Analisa Neraca Air Daerah Irigasi Panca Arga di Kabupaten Asahan*, Medan.

- Sosrodarsono, Suyono, & Takeda, K., 2003, Hidrologi Untuk Pengairan, Jakarta. Pradya Paramita.
- Susilawati, S., 2003, Kajian Pemanfaatan Air Waduk Tilog Untuk Irigasi Pertanian, Kupang. Fakultas Teknik Universitas Katolik Widya Mandira.
- Susilawati, S., 2004, Optimalisasi Pengelolaan Air Waduk Tilog Untuk Irigasi Pertanian Pada Daerah Irigasi Tilog.
- Tampani, Y. P., Soetopo, W., & Harisuseno, D., 2014, Evaluasi dan Simulasi Pola Operasi Waduk Tilog di Kabupaten Kupang.
- Triatmodjo, B., 2008, Hidrologi Terapan, Yogyakarta. Beta Offset.
- V.S Mada, Y., Krisnayanti, D. S., & Udiana, I., 2016, Studi Pola Lengkung Kebutuhan Air Untuk Irigasi Pada Daerah Irigasi Tilog. Jurnal Teknik Sipil, Vol V No. 1, 117-126.
- Widiyono, M. G., 2016, Analisis Neraca Air Metode Thronthwaite Mather Kaitannya Dalam Pemenuhan Kebutuhan Air Domestik di Daerah Potensi Rawan Kekeringan di Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto, Surabaya.
- Wurbs, R., 1996, *Modelling and Analysis of Reservoir System Operation*, New Jersey, Prentice Hall PTR.