

DAFTAR PUSTAKA

- Allen, R.G., Pereira, L.S., Raes, D., Smith, M., 1998. FAO56: Crop Evapotranspiration-Guidelines for Computing Crop Water Requirements, FAO of UN. ed. Rome, Italy.
- Andirizky, Istijono, B., Junaidi, A., 2017. Studi Alokasi Kebutuhan Air Pada Daerah Irigasi Batang Tingkarang Akibat Alih Fungsi Lahan. *Jurnal Pembangunan Nagar* 2, 155–172.
- Aprilina, Y., Nurrochmad, F., 2013. Analisis Prioritas Operasi Dan Pemeliharaan Serta Rehabilitasi Daerah Irigasi Studi Kasus 8 Daerah Irigasi Di Daerah Istimewa Yogyakarta (Tesis). Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Bunganaen, W., Ramang, R., Raya, L.L.M., 2017. Efisiensi Pengaliran Jaringan Irigasi Malaka (Studi Kasus Daerah Irigasi Malaka Kiri). *Jurnal Teknik Sipil* VI.
- Chow, V. Te, Maidment, D.R., Mays, L.W., 1988. *Applied Hidrology*, International. ed. McGraw-Hill.
- Dewi, N.K.S., Suryatmaja, I.B., Kurniari, K., 2021. Analisis Neraca Air Daerah Irigasi Tinjak Menjangan Pada Daerah Aliran Sungai (Das)Tukad Sungai Di Kabupaten Tabanan. *Jurnal Ilmiah Teknik UNMAS* 1.
- Doorenbos, J., Pruitt, W.O., 1977. *Crop Water Requirements*. FAO Irrigation and Drainage Paper 24. rome.
- Dinas Pertanahan dan Tata Ruang DIY, 2023. Jenis Tanah DIY [WWW Document]. URL http://geoportal.jogjaprovo.go.id/layers/geonode:Jenis_Tanah_ar (diakses 11.19.23).
- Nurrochmad, F., 1998. *Manajemen Irigasi*. Gadjah Mada University Press.
- Februarman, 2009. Jenis dan Ragam Kerusakan Saluran Primer Daerah Irigasi Bandar Laweh Kabupaten Solok. *Jurnal Rekayasa Sipil* 5.
- Goor, G.A.W. van de., Zijlstra, G., 1982. *Irrigation Requirements for Double Cropping of Lowland Rice in Malaya*. International Institute for land reclamation and Improvement.



Hidayatullah, R.A., Ziana, Shaskia, N., 2021. Peninjauan Nilai Efisiensi Saluran Sekunder Reuleut pada Daerah Jaringan Irigasi Krueng Tuan. *Journal of The Civil Engineering Student* 3, 197–203.

Kementerian Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Sumber Daya Air Direktorat Irigasi dan Rawa, 2013a. Standar Perencanaan Irigasi, Kriteria Perencanaan Bagian Perencanaan Jaringan Irigasi KP-03.

Kementerian Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Sumber Daya Air Direktorat Irigasi dan Rawa, 2013b. Standar Perencanaan Irigasi, Kriteria Perencanaan Bagian Perencanaan Jaringan Irigasi KP-01.

Kurnianto, F.J., Sutopo, Y., 2020. Analisis Kebutuhan Air Irigasi Daerah Irigasi Senjoyo Kabupaten Semarang, dalam: Prosiding Wbinar Nasional Teknik Sipil 2020 Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta. hlm. 227–233.

Ludiana, Wilhelmus Bunganaen, Tri M W Sir, 2015. Evaluasi Kinerja Jaringan Irigasi Bendungan Tilong Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang, dalam: *Jurnal Teknik Sipil*.

Marhendi, T., Khoirunissa, I., 2021. Analysis Of Irrigation Water Supply In The Serayu Irrigation Area Sumpiuh District, Banyumas Regency. *CIVeng* 2.

Maulida, F.A., Nurrochmad, F., Pratiwi, E.P.A., 2020. Evaluasi Kinerja Bendung Kamijoro Untuk Daerah Irigasi Kamijoro Kabupaten Bantul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta, dalam: Prosiding Seminar Nasional Teknik Sipil 2020 Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Mawardi, Mas Mera, 2017. Evaluasi Kinerja Jaringan Irigasi Bandar Ubo Kecamatan Lembang Jaya Solok, dalam: Prosiding 4th Andalas Civil Engineering (ACE) Conference 2017, 9 November 2017, Universitas Andalas, Padang. hlm. 313–324.

Nurrochmad, F., Refika, C.D., Sujono, J., 2017. Analysis of intake gate operation of the three weirs in Bedog river, dalam: *AIP Conference Proceedings*. American Institute of Physics Inc. <https://doi.org/10.1063/1.4976903>



- Ogeswartomal, S., Sangkawati, S., Pranoto, P., 2023. Evaluasi Neraca Air DI. Kedungwaru Guna Meningkatkan Intensitas Tanam. Rang Teknik Journal 6, 11–30. <https://doi.org/10.31869/rtj.v6i1.3237>
- Paski, J.A.I., S L Faski, G.I., Handoyo, M.F., Sekar Pertiwi, D.A., 2018. Analisis Neraca Air Lahan untuk Tanaman Padi dan Jagung Di Kota Bengkulu. Jurnal Ilmu Lingkungan 15, 83. <https://doi.org/10.14710/jil.15.2.83-89>
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2006 Tentang Irigasi, t.t.
- Pratama, I.G.N.E., Diasa, I.W., Adnyana, I.M.T., 2020. Evaluasi Jaringan Irigasi Pada Daerah Irigasi Tungklub Kecamatan Mengwi, Kabupaten Badung. Fakultas Teknik UNR, Gradien 12.
- Priyonugroho, A., 2014. Analisis Kebutuhan Air Irigasi (Studi Kasus Pada Daerah Irigasi Sungai Air Keban Daerah Kabupaten Empat Lawang). Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan 2.
- Qarinur, M., Silitonga, E.M.R., Sibuea, D.T.A., Rahayu, T., 2022. Evaluasi Neraca Air Daerah Irigasi Sei Belutu Kabupaten Serdang Bedagai. Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan 7, 89–100. <https://doi.org/10.29244/jsil.7.1.89-100>
- Refika, C.D., 2019. Analisis Return Flow Antar Bendung di Sungai Bedog Daerah Istimewa Yogyakarta (Disertasi). Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rizal, N.S., 2020. Aplikasi Perencanaan Irigasi & Bangunan Air, Cetakan Kedua. ed. LPPM Unmuh Jember, Jember.
- RSNI T-01-2004, t.t. Tata Cara Penghitungan Evapotranspirasi.
- SKGubernur, 2021. Keputusan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta Tentang Tata Tanam Tahunan Daerah Irigasi Serta Pembagian dan Pemberian Hak Guna Pakai Air Irigasi Periode 2021/2022.
- SKGubernur, 2020. Keputusan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta Tentang Tata Tanam Tahunan Daerah Irigasi Serta Pembagian dan Pemberian Hak Guna Pakai Air Irigasi Periode 2020/2021.



SK Gubernur, 2019. Keputusan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta Tentang Tata Tanam Tahunan Daerah Irigasi Serta Pembagian dan Pemberian Hak Guna Pakai Air Irigasi Periode 2019/2020.

SNI 6728.1., 2015. Penyusunan neraca spasial sumber daya alam-Bagian 1: Sumber daya air Badan Standardisasi Nasional, dalam: 6728.1.

Soemarto, C.D., 1987. Hidrologi Teknik. Usaha Nasional, Surabaya, Indonesia.

Sosrodarsono, S., Takeda, K., 2003. Hidrologi Untuk Pengairan, Cetakan kesembilan. ed. PT Pradnya Paramita.

Sudirman, Himairo Saidah, Miswar Tumpu, I Wayan Yasa Nenny, Muhammad Ihsan, Nurnawaty, Fathur Rahman Rustan, Tamrin, 2021. Sistem Irigasi dan Bangunan Air. Yayasan Kita Menulis.