

## DAFTAR PUSTAKA

- Aflah, T.G., Hastutiningrum, S. and Soedarsono, S., 2022. Perencanaan Jaringan Perpipaan Kawasan Tumbuh Kembang Perumahan Desa Logandeng Kabupaten Gunungkidul Menggunakan Aplikasi Epanet 2.0. *Jurnal Serambi Engineering*, 7(1), pp. 2772–2782. <https://doi.org/10.32672/jse.v7i1.3887>.
- Agustina, D.V., 2007. Analisa Kinerja Sistem Distribusi Air Bersih PDAM (Studi Kasus Perumnas Banyumanik Kel. Sronдол Wetan). Magister Teknik Sipil, Universitas Diponegoro. p. 101. [http://eprints.undip.ac.id/15472/1/Dian\\_Vita\\_Agustina.pdf](http://eprints.undip.ac.id/15472/1/Dian_Vita_Agustina.pdf).
- Bambang, T., 2013. Hidrologi Terapan Edisi Ke Dua. Yogyakarta. Erlangga.
- Damanhuri, E., 1989. Pendekatan Sistem Dalam Pengendalian dan Pengoperasian Sistem Jaringan Distribusi Air Minum. Bandung. Jurusan Teknik Lingkungan. FTSP-ITB.
- Fathoni, A., Negara, J. and Hartana, D., 2019. Perencanaan Jaringan Perpipaan Air Bersih Untuk Pemenuhan Kebutuhan Air di Lingkungan Nyangget (Montong Sari), Desa Gerung Utara, Lombok Barat. pp. 1–21.
- Haq, B. and Masduqi, A., 2014, Sistem Distribusi Air Siap Minum PDAM Kota Malang: Studi Kasus Kecamatan Blimbing. *Jurnal Teknik Pomits*. 3 (2) pp. 182–187. <http://ejurnal.its.ac.id/index.php/teknik/article/view/7865>.
- Hossain, S. *et al.*, 2021. *Modelling and incorporating the variable demand patterns to the calibration of water distribution system hydraulic model water (Switzerland)*. 13(20). pp. 1–17. <https://doi.org/10.3390/w13202890>.
- Faris Zuhair, P., 2022. Evaluasi Jaringan Pipa Distribusi dengan Program Epanet 2.0 di Karang Sari Permai Kecamatan Siantar Martoba Kota Pematangsiantar. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*. 1 (5). pp. 997–1002.
- Krishumartani, D.R. dan Nugraha, W.D., 2010. Studi Kehilangan Air dampak Kebocoran Pipa Pada Jalur Distribusi PDAM Kota Magelang (Studi Kasus: Perumahan Armada Estate dan DEPKES, Kramat Utara Kecamatan Magelang Utara). *Jurnal Presipitasi: Media Komunikasi dan Pengembangan Teknik Lingkungan*. 7 (2). pp. 71–76.
- Kementerian Kesehatan RI, 2010. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492 Tahun 2010 tentang Persyaratan Kualitas Air Minum.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Tata Ruang RI, 2007. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Tata Ruang Nomor 18/PRT/M/2007 tentang Penyelenggaraan Pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum.

- Moleong, L.J., 2006. *Qualitative Research Methodology*. Bandung. PT Remaja. Rosdakarya.
- Perumda Giri Tirta Kabupaten Gresik, 2022. Laporan Tahunan Perumda Giri Tirta Kabupaten Gresik Tahun 2022.
- Prasasti, R.A. and Samudro, G., 2018. Analisis Fluktuasi Pemakaian Air PDAM Tirta Moedal Kota Semarang Wilayah Studi DMA Tejosari dan Mega Bukit Mas. *Jurnal Presipitasi: Media Komunikasi dan Pengembangan Teknik Lingkungan*. 15 (2). p. 106. <https://doi.org/10.14710/presipitasi.v15i2.106-113>.
- Ramadhan, A., 2014. Analisis Hidrolika Sistem Jaringan Distribusi Air Minum. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*. 2 (2). pp. 525–531.
- Rosadi, 2011. Perencanaan Pengembangan Sistem Jaringan Distribusi PDAM IKK Durena Kabupaten Trenggalek.
- Rossman, L.A., 2000. *Epanet 2 Users Manual Versi Bahasa Indonesia*.
- Shidiq, A.R., Riduan, R. dan Abdi, C., 2020. Perencanaan Sistem Jaringan Pipa Distribusi Air Bersih dan Evaluasi Reservoir di Kecamatan Bumi Makmur dan Kecamatan Kurau. *Jernih: Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa*, 2 (2), pp. 1–10. <https://doi.org/10.20527/jernih.v2i2.587>.
- Silvia, C.S., 2016. Kajian Tingkat Kehilangan Air dengan Metode NRW Pada PDAM Tirta Meulaboh. *Jurnal Teknik Sipil Universitas Teuku Umar*. 4 (2). pp. 11–20.
- Suryadi dan M. Gasali, 2019. Analisis Kebutuhan Air Bersih Studi Kasus Perencanaan Jaringan Pipa Ditribusi di Desa Pengalihan Kecamatan Keritang Kabupaten Indragiri Hilir dengan Aplikasi EPANET 2.0. *Jurnal Bappeda Vol. 5 No. 1 April 2019*.
- Taini, I.P. dan Purnomo, A., 2017. Studi Kehilangan Air Komersial (Studi Kasus: PDAM Kota Kendari Cabang Pohara). *Jurnal Teknik ITS*. 6 (2). <https://doi.org/10.12962/j23373539.v6i2.25181>.
- Talanipa, R. dkk., 2022. Implementasi Aplikasi EPANET Dalam Evaluasi Pipa Jaringan Distribusi Air Bersih PDAM Kolaka. *Informal: Informatics Journal*, 7 (1), p. 46. <https://doi.org/10.19184/isj.v7i1.30802>.