

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Purba, Syahrizal, dan Indrawan, “Analisa Jaringan Sistem Distribusi Air Bersih di Kec. Sidikalang,” *Jurnal Teknik Sipil USU*, vol. 3, no. 3, hlm. 1–11, 2014.
- [2] G. Y. K. Tuames dan at all, “Perencanaan Teknis Jaringan Perpipaan Air Bersih Dengan Sistem Pengaliran Pompa Di Desa Susulaku a Kecamatan Insana Kabupaten Timor Tengah Utara,” *Jurnal Teknik Sipil Nusa Cendana*, vol. 4, no. 1, hlm. 1–16, 2015.
- [3] A. 'Pinandita, “Perancangan Sistem Plumbing di Gedung Perkantoran x,” Skripsi, Universitas Indonesia, Depok, 2009.
- [4] S. Badaruddin, “Studi Tinjauan Perencanaan Sistem Plumbing Air Bersih (Studi Kasus: Gedung Sekolah Tinggi Ilmu Bahasa Arab),” *Jurnal Teknik Mesin Sinergi*, vol. 21, no. 1, hlm. 13–30, 2023, doi: 10.31963/sinergi.v21i1.4192.
- [5] P. Setyadi dan S. E. Nurcahyo, “Perhitungan Pressure Drop Sistem Plumbing Air Bersih Dengan Menggunakan Media Microsoft Excel Sebagai *Database* Pada Gedung ‘ X ’ Jakarta Selatan,” *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi FT-Universitas Muhammadiyah Jakarta*, no. November 2017, hlm. 1–12, 2017.
- [6] Arya Pinandita, “Perancangan sistem *plumbing* di gedung perkantoran X,” Skripsi, Universitas Indonesia, Depok, 2009.
- [7] S. Siagian, *Perencanaan Sistem Pengadaan Air Bersih Pada Bangunan Gedung Fakultas UPN “VETERAN” Jakarta Dengan Menggunakan Pompa*, Mei 2015., vol. 26. Jakarta: Bina Widya, 2015.
- [8] J. B. Linsley, R., *Teknik Sumber Daya Air Jilid I dan II*, 3 ed. Jakarta: Erlanga, 1996.
- [9] F. Maghfurah, M. Qadri, dan S. Yulianto, “Sistem Pendistribusian Debit Air Bersih Pada Gedung Bertingkat,” *Simposium Nasional RAPI*, vol. 12, hlm. 49–54, 2013.

- [10] Suhardiyanto, “Perancangan Sistem Plambing Instalasi Air Bersih Dan Air Buangan Pada Pembangunan Gedung Perkantoran Bertingkat Tujuh Lantai,” 2016.
- [11] K. W. Peterson, “*Modeling for improving variable flow piping design,*” ASHRAE J, vol. 58, no. 6, hlm. 68–71, 2016.
- [12] A. Surya, “Analisis Head Loss Aliran Fluida Air Dalam Pipa Terhadap Variasi Sudut dan Material Elbow Dengan Variasi Debit Aliran,” Skripsi, 2023.
- [13] F. V. Novarizal, K. Pharmawati, dan A. Nurprabowo, “Perencanaan Sistem Plambing Air Bersih Dan Air Limbah Di Rumah Sakit X Bandung,” Jukung (Jurnal Teknik Lingkungan), vol. 8, no. 1, hlm. 95–104, 2022, doi: 10.20527/jukung.v8i1.12993.
- [14] J. Rekayasa dan S. Dan, “Digital Digital Repository Repository Universitas Jember Jember Jurnal Rekayasa Sipil Dan Lingkungan Analisis Sistem Plambing Air Bersih dan Air Buangan pada Digital Repository Universitas Jember Repository Universitas Jember,” no. November 2020, hlm. 47–55, 2022.
- [15] Yuris Permana Yoga Utama dan Ruli Ariyadi, “Studi Perencanaan Perluasan Spam Jaringan Perpipaan Desa Sambigede, Kecamatan. Binangun, Kabupaten Blitar,” Jurnal Daktilitas, vol. 2, no. 1, hlm. 18–30, 2022, doi: 10.36563/daktilitas.v2i1.502.
- [16] A. S. Wibowo, T. Syahril, dan S. Izha, “Tinjauan Penelitian Tentang Simulasi Penurunan Tekanan Akibat Rugi – Rugi Aliran Pada Instalasi Pipa ISSN 2549-2888 Jurnal Teknik Mesin : Vol . 11 , No . 3 , Oktober 2022 ISSN 2549-2888,” vol. 11, no. 3, 2022.
- [17] P. Ongga, Y. Sanwaty, F. Rondonuwu Samuel, dan W. Kristiyanto Hari, “Konsepsi mahasiswa tentang tekanan hidrostatis,” Fakultas MIPA, Universitas Negeri Yogyakarta, hlm. 181–185, 2009.
- [18] E. P. Putro, E. Widodo, A. Fahrudin, dan I. Iswanto, “Analisis Head Pompa Sentrifugal Pada Rangkaian Seri Dan Paralel,” Media Mesin: Majalah Teknik Mesin, vol. 21, no. 2, hlm. 46–56, 2020, doi: 10.23917/mesin.v21i2.10671.

- [19] I. Eka Putra, S. Sulaiman, dan A. Galsha, “Analisa Rugi Aliran (Head Losses) pada Belokan Pipa PVC,” hlm. 34–39, 2017, doi: 10.21063/pimimd4.2017.34-39.
- [20] P. Ongga, Y. Sanwaty, F. Rondonuwu Samuel, dan W. Kristiyanto Hari, “Konsepsi mahasiswa tentang tekanan hidrostatik,” dalam Fakultas MIPA, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta: Lumbung Pustaka UNY, Mei 2009, hlm. 181–185.
- [21] S. Suhardiyanto, “Perancangan Sistem Plambing Instalasi Air Bersih Dan Air Buangan Pada Pembangunan Gedung Perkantoran Bertingkat Tujuh Lantai,” Jurnal Teknik Mesin, vol. 5, no. 3, hlm. 1, Okt 2017, doi: 10.22441/jtm.v5i3.1208.
- [22] R. Dwisadi, R. Denisio, E. Rikarda, D. Wahyu, dan K. Novianto, “Proteksi : Jurnal Lingkungan Berkelanjutan Jurnal Teoritis dan Terapan Bidang Teknik Lingkungan Studi Penambahan *Pressure Reducing Valve* ( PRV ) dalam Upaya Penurunan Air Tak Berekening ( ATR ) di PERUMDAM Lawu Tirta Kabupaten Magetan,” hlm. 1–9, 2024.
- [23] A. Adetya, N. T. Dewi, dan P. S. Komala, “*Simulation of Pressure Reducing Valve (PRV) Installation in the Distribution Network (Case Study: Northern Region of Sumber Ipa Palukahan Pdam Padang City)*,” Jurnal Reka Lingkungan, vol. 11, no. 2, hlm. 173–183, 2023, doi: 10.26760/rekalingkungan.v11i2.173-183.
- [24] M. H. Db, D. Satyanto, dan K. Saptomo, “Analisis Kualitas Air pada Jalur Distribusi Air Bersih di Gedung Baru Fakultas Ekonomi dan Manajemen Institut Pertanian Bogor (*Analysis of Water Quality of Water Distribution Channels in New Building of Faculty of Economics and Management Bogor Agricultur*,” 2019.