

DAFTAR PUSTAKA

- Çengel, Y. A., & Cimbala, J. M. (2018). *Fluid Mechanics: Fundamentals and Applications* (4th ed.). McGraw-Hill Education.
- Crane, C. (1998). *Flow of Fluids Through Valves, Fittings, and Pipe*.
- Dharma, U. S., & Prasetyo, G. (2012). *PENGARUH PERUBAHAN LAJU ALIRAN TERHADAP TEKANAN DAN JENIS ALIRAN YANG TERJADI PADA ALAT UJI PRAKTIKUM MEKANIKA FLUIDA*. 1(2).
- Fadila, M. A., Afrian, R., & Fitri, M. (2024). Research Review on the Design of Flow Loss Test Equipment in Pipe Installations. *Jurnal Teknik Mesin*, 13(3), 169. <https://doi.org/10.22441/jtm.v13i3.16960>
- Fox, R. W., McDonald, A. T., & Pritchard, P. J. (2011). *Introduction To Fluid Mechanics* (8th ed.). John Wiley & Sons, Inc.
- Gulich, J. F. (2020). *Centrifugal pumps* (4th ed.). Springer. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-14788-4>
- Luthfi, M., & Yulianto, T. (2023). Rancang Bangun Prototipe Fluid Friction Apparatus untuk Menganalisis Kehilangan Energi (*Head Loss*) dengan Varias Diameter Pipa. *Publikasi Riset Orientasi Teknik Sipil (Proteksi)*, 5(1), 29–35. <https://doi.org/10.26740/proteksi.v5n1.p29-35>
- Muliawan, A., & Yani, A. (2018). Analisa Head Mayor Dan Minor Pompa Chiller Dengan Buka-an Katup Instalasi Pompa Tunggal. *JST (Jurnal Sains Terapan)*, 4(1), 63–69. <https://doi.org/10.32487/jst.v4i1.454>
- Munson, B. R., Young, D. F., & Okiishi, T. H. (2015). *Fundamentals of fluid mechanics*. <https://doi.org/10.1201/b11709-7>
- Thevaher, A. (2013). *Investigations on Energy Losses in Pipelines*. 2(9), 397–402.
- White, F. (2011). *Fluid mechanics* (7th Ed). McGraw-Hill Education / McGraw-Hill Science/Engineering/Math.
- White, F. (2016). *Fluid Mechanics*. <https://doi.org/10.2478/jtam-2013-0011>
- Wibowo, A. A., Santoso, T. H. A., & Thoharudin. (2018). *PERANCANGAN ALAT UKUR HEAD LOSS MAYOR UNTUK BERBAGAI REJIM ALIRAN FASA CAIR MENGGUNAKAN PIPA PVC ½"*. 2013, 1–13.
- Wijanarko, D. V., Made Arsana, I., & Yunitasari, B. (2017). *Rancang Bangun Trainer Friction Loss Pada Sistem Perpipaan Sebagai Media Pembelajaran*

Di Laboratorium Mekanika Fluida Pada Jurusan Teknik Mesin Unesa. 1–8.

Yusuf, N., & Hariadi. (2021). Analisis Hasil Percobaan Alat Praktikum Rugi-Rugi Aliran Dalam Pipa. *Rang Teknik Journal*, 4(1), 1–8.

