

DAFTAR PUSTAKA

- Anas, M. (2013). Desain Sistem Pengangkat Sampah pada Saluran PLTMH di Desa Minggir. (*Doctoral dissertation, Universitas Gadjah Mada*).
- Bureau of Indian Standards. (2012). *Recommendations for Design of Trash Racks for Intakes*. New Delhi.
- Coleman, H., & Wei, C. (1999). *Hydraulic design for energy generation Hydraulic Design Handbook*. New York.
- Dandekar, M., Setyadi, D., & Sharma, K. (1991). *Pembangkit Listrik Tenaga Air*. Penerbit Universitas Indonesia (UI-Press).
- EPRI. (2007). *Hydropower Technology Roundup Report: Trash and Debris Management at Hydroelectric Facilities*,.
- Josiah, N., Tissera, H., & Pathirana, K. (2016). An experimental investigation of head loss through trash racks in conveyance systems. *Engineer*, 8.
- Kadir, A. (2010). *Pembangkit Tenaga Listrik*. Jakarta: UI-Press.
- Kurniawan, E. (2023). Alternatif Metode Perbaikan Trashrack (Saringan) Intake PLTA Singkarak. In *Prosiding Seminar Nasional Teknik Sipil UMS*, (pp. 438-442).
- Maulidia, P. R., Budiharti, N., & Adr, E. (2020). Analisis Pengendalian Kualitas Menggunakan Metode Taguchi pada UMKM Rubber Seal RM Products Genuine Parts Sukun. *Industri Inovatif-Jurnal Teknik Industri ITN Malang*, 83-91.
- Mays, L. W. (1999). *Hydraulic Design Handbook*. Arizona.
- Notosudjono, D. (2021). *Potensi dan Karakteristik Beban PLTA*. Sukoharjo: Unpak Press.
- Nøvik, H., Lia, L., & Wigestrland, M. (2014). Horizontal trash rack – a new intake concept for efficient backflushing. *Journal of Applied Water Engineering and Research*.
- Patty, O. (1995). *Tenaga Air*. Jakarta: Erlangga.
- PUPR. (2017). *Modul Desain Bangunan Pelengkap Pelatihan Perencanaan Bendungan Tingkat Dasar*.

- Putra, A. B. (2018). Analisis Perhitungan Efisiensi Daya dengan Mengukur Besarnya Debit Aliran Air dan Ketinggian (Head) Air yang Jatuh di PLTA Saguling Bandung. (*Doctoral dissertation, Universitas Pendidikan Indonesia*).
- Streeter, V. L., & Wylie, E. B. (1996). *Mekanika Fluida Edisi Delapan* (Vol. Jilid 1). Jakarta: Erlangga.
- Sutiyana, L., Nugraha, R. A., & Mufidah, I. (2019). Optimasi Desain Trash Rack Dengan Parameter Nilai Head Loss Menggunakan Full Factorial Design. *eProceedings of Engineering. e-Proceeding of Engineering*, 6(2).
- Wahl, T. (1992). *Trash control structures and equipment: A literature review and survey of bureau of reclamation experience*. Denver, Colorado.