



# DAFTAR PUSTAKA

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, Dian V., (2007), Analisa Sistem Kerja Distribusi Air Bersih Kecamatan Banyumanik di Perumnas Banyumanik, Program Pasca Sarjana Magister Teknik Sipil, Universitas Diponegoro.
- AQUA, S. P. (2017). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang.
- Droste, Ronald L., (1997), Theory and Practice of Water and Wastewater Treatment, John Wiley & Sons, Inc., United States of America.
- EPA (1995). Water Treatment Manuals Filtration.
- Fahria, R., Ramdan, H., & I. N. P. Aryantha. (2019). *Efektivitas Pengolahan Limbah Cair Industri Penyamakan Kulit Sukaregang Garut dengan Adsorben Karbon Aktif dan Ijuk*. 1–10.
- Hartojo, H. (2020). *Optimalisasi Kinerja IPAL Melalui Diffuser Ecorator di PT Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul, Tbk*. PT. Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul. Tbk. <https://dlhk.jatengprov.go.id/v2/wp-content/uploads/2020/04/OPTIMALISASI-KINERJA-IPAL-MELALUI-DIFFUSER-ECORATOR-DI-PT-INDUSTRI-JAMU-DAN-FARMASI-SIDO-MUNCUL-TBK-Revisi-1.pdf>
- Kawamura, Susumu, (2000), Integrated Design and Operation of Water Treatment Facilities Second Edition, John Wiley & Sons, Inc., United States of America.
- Mananoma, T., Tanudjaja, L., & Jansen, T. (2016). Desain sistem jaringan dan distribusi air bersih pedesaan (studi kasus desa warembungan). *Jurnal Sipil Statik*, 4(11).
- Masduqi dan Assomadi, (2016), Operasi & Proses Pengolahan Air, ITS Press, Surabaya.

MODUL 2 : SISTEM AIR BAKU - BPSDM Kementrian PUPR (2018)

Patoczka, J. (1983). *Kinetics Of The Desorption Of Ammonia From Water By Diffused Aeration*.

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No.492 tahun 2010 tentang Persyaratan Kualitas Air Minum

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 18/PRT/M/2007 tentang Penyelenggaraan Pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum

Pracoyo NE. 2006. Penelitian bakteriologi air minum isi ulang di wilayah Jabodetabek. *Cermin Dunia Kedokteran* 15(2):37-40

Said, N. I., & Syabani, M. R. (2018). Penghilangan Amoniak di Dalam Air Limbah Domestik dengan Proses Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR). *Jurnal Air Indonesia*, 7(1).

SNI 7510 : 2011 tentang Tata cara perencanaan pengolahan lumpur pada instalasi pengolahan air minum dengan bak pengering lumpur (sludge drying bed).

Sutopo, E. H. (2019). Proses Demineralisasi Air Tanah Menjadi Air Tds 0 Ppm Menggunakan Metode Resin Penukar Ion Tunggal (Single Ionic Resin Exchange Method). *Inovasi Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi*, 1, 1–6.