

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, D. V. (2007). Analisa Kinerja Sistem Distribusi Air Bersih Pdam Kecamatan Banyumanik Di Perumnas Banyumanik (Studi Kasus Perumnas Banyumanik Kel. Sronдол Wetan). Universitas Diponegoro.
- Al-Layla, M. A. (1978). Effect Of Salinity On Agriculture In Iraq. *Journal Of The Irrigation And Drainage Division*, 104(2), 195–207.
<https://doi.org/10.1061/jrcea4.0001199>
- Astono, W. (2011). Identifikasi Sumber Air Baku Untuk Keperluan Penyediaan. 1–4.
- Droste, R. L. (1997). *Theory And Practice Of Water And Wastewater Treatment*. John Wiley & Sons, Inc.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya Dan Lingkungan Perairan (1st Ed.)*. Pt. Kanisius.
<http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/79927>
- Herlambang, A. (2006). Pencemaran Air Dan Strategi. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 2(1), 16–29.
- Howard Guy, & Bartram Jamie. (2003). *Domestic Water Quantity, Service Level And Health*. World Health Organization, 38.
- Jack B, E., & Cheng, L. (1987). *Fundamentals Of Fluid Mechanics*. Mcgraw-Hill College.
- Johnson, H. P., & Moldenhauer, W. . (1969). Sources Of Nitrogen In Water Supplies. In *Agricultural Practices And Water Quality*. American Water Works Association, 59(3), 344–366.
<https://www.jstor.org/stable/41265077>
- Joleha, J., & Suprayogi, I. (2019). Surat Pencatatan Ciptaan: Analisis Kualitas Sumber-Sumber Air Untuk Pengelolaan Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih Di Pulau Kecil (Studi Kasus: Pulau Merbau). 5253004(021), 565–572.
- Kamsuri, A. I., Pangemanan, P. N. ., & Tumbol, R. A. (2013). Kelayakan Lokasi Budidaya Ikan Di Danau Tondano Ditinjau Dari Parameter Fisika Kimia

Air. E-Journal Budidaya Perairan, 1(3), 31–42.

https://doi.org/10.35800/Bdp.1.3.2013.2732_279

Kristijarti, A. P., Suharto, & Marieanna. (2013). Penentuan Jenis Koagulan Dan Dosis Optimum Untuk Meningkatkan Efisiensi Sedimentasi Dalam Instalasi Pengolahan Air Limbah Pabrik Jamu X.

Legiso, Juniar, H., & Sari, U. M. (2019). Perbandingan Efektivitas Karbon Aktif Sekam Padi Dan Kulit Pisang Kepok Sebagai Adsorben Pada Pengolahan Air Sungai Enim. Seminar Nasional Sains Dan Teknologi 2019, 1–13. Jurnal.Umj.Ac.Id/Index.Php/Semnastek

Lutfiando, M. F. (2021). Analisis Potensi Beban Pencemar Fecal Coliform Dari Tinja Manusia Dan Tinja Hewan Ternak Terhadap Kualitas Air Permukaan Dan Air Tanah Di Kabupaten Bantul. Universitas Islam Indonesia.

Masduqi, A., & Assomadi, A. F. (2012). Operasi & Proses Pengolahan Air (Cetakan Ke). Its Press, Surabaya.

Masduqi, A., & Assomadi, A. F. (2019). Operasi & Proses Pengolahan Air (2nd Ed.). Its Press.

Metcalf & Eddy, I. An A. C., Asano, T., Burton, F., & Leverenz, H. (2007). Water Reuse: Issues, Technologies, And Applications. Mcgrawhill, New York, 1570.

<https://www.accessengineeringlibrary.com/content/book/9780071459273>

Mia, A., & Mira, H. (2015). Analisis Kadar Amonia (Nh₃) Dalam Air Sungai Cileungsi. Universitas Nusa Bangsa Bogor.

Park, H. B., Freeman, B. D., Zhang, Z. B., Sankir, M., & Mcgrath, J. E. (2008). Highly Chlorine-Tolerant Polymers For Desalination. *Angewandte Chemie - International Edition*, 47(32), 6019–6024.

<https://doi.org/10.1002/anie.200800454> Patimah. (2009).

Patimah : Pengaruh Penambahan Poly Aluminium Chlorida (Pac) Terhadap Nilai Turbiditas Air Sebagai Bahan Baku Produk Minuman Di Pt. Coca-Cola Indonesia Bottling Medan, 2009. Karya Ilmiah, 1(1), 1–37.

- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup, 1 (2021).
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 492/Menkes/Per/Iv/2010 Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum, (2010).
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum 18/Prt/M/2007 Tentang Penyelenggaraan 280 Pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum, (2007).
- Pulungan, A. D. (2012). Evaluasi Pemberian Dosis Koagulan Aluminium Sulfat Cair Dan Bubuk Pada Sistem Dosing Koagulan Di Instalasi Pengolahan Air Minum Pt. Krakatau Tirta Industri. Institut Pertanian Bogor Bogor.
- Qasim, S. R., Motley, E. M., & Zhu, G. (2000). Water Works Engineering: Planning, Design, And Operation. In New Dheli: Hall Inc (P. 844).
- Reynolds, T. D., & Richards, P. A. (1982). Unit Operation And Process In Environmental Engineering. In Wadsorth, Ca (P. 798).
- Reynolds, T. D., & Richards, P. A. (1996). Unit Operations And Processes In Environmental Engineering 2nd Ed. In Pws Series In Engineering. (P. 25,350,749).
- Said, M. (2009). Pengolahan Air Limbah Laboratorium Dengan Menggunakan Koagulan Alum Sulfat Dan Poli Aluminium Klorida (Pac). Penelitian Sains.
- Sawyer, C. N., Mccarty, P. L., & Parkin, G. F. (2003). Chemistry For Environmental Engineering And Science. Mcgraw-Hill Higher Education.
- Sugiarto, B. (2007). Perbandingan Biaya Penggunaan Koagulan Alum Dan Pac Di Ipal Jurug Pdam Surakarta.
<https://Digilib.Uns.Ac.Id/Dokumen/Detail/7172>
- W. Eckenfelder, J. Et Al. (2000). Jr., W. Eckenfelder - Industrial Water Pollution Control-Mcgraw-Hill Science_Engineering_Math (1999).Pdf (Pp. 1–3).
- Yulianingsih, A., Djumati, I., Teknologi, J., Medis, L., & Ternate, P. K. (2019). Perhitungan Jumlah Bakteri Coliform Pada Depot Air Minum Isi Ulang Dengan Menggunakan Metode Most Probable Number Di Wilayah Kecamatan Kota Ternate Tengah. 8153(1), 44–49.
<https://Doi.Org/https://Doi.Org/10.32382/Medkes.V15i1.1384>