DAFTAR PUSTAKA

Akmal, Y., Humairani, R., Muliari, M., Hanum, H., & Zulfahmi, I. (2021). Phytoplankton community as bioindicators in aquaculture media Tilapia (*Oreochromis niloticus*) exposed to detergent and pesticide waste. *Akuatikisle: Jurnal Akuakultur, Pesisir Dan Pulau-Pulau Kecil*, *5*(1), 7–14. https://doi.org/10.29239/j.akuatikisle.5.1.7-14

Bhaskoro, R. G. E., & Ramadhan, T. E. (2018). Evaluasi Kinerja Instalasi Pengolahan Air Minum (Ipam) Karangpilang I Pdam Surya Sembada Kota Surabaya Secara Kuantitatif. *Jurnal Presipitasi : Media Komunikasi Dan Pengembangan Teknik Lingkungan*, *15*(2), 62. https://doi.org/10.14710/presipitasi.v15i2.62-68

C. H. Lin, B. S. F. (2019). *Oxygen transfer and mixing in a tower cycling fermentor*. https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/bit.260181106

Direktorat Jenderal Cipta Karya. (1998). *Air Bersih*. https://pustaka.pu.go.id/biblio/air-bersih/61B4L

Djoharam, V., Riani, E., & Yani, M. (2018). Analisis Kualitas Air Dan Daya Tampung Beban Pencemaran Sungai Pesanggrahan Di Wilayah Provinsi Dki Jakarta. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, *8*(1), 127–133. https://doi.org/10.29244/jpsl.8.1.127-133

Effendi, H. (2003). *Telaah kualitas air bagi pengelolaan sumber daya dan lingkungan perairan*. http://library.fis.uny.ac.id/opac/index.php?p=show_detail&id=3752

Elawati, N., & Roekminiati, S. (2022). *novasi, Pelayanan Publik*. *1*(3), 377–394.

Farida, Fakultas, S. T., Program, T., Teknik, S., Universitas, K., Utara, S., Air, A., Air, K., Fisik, K., Kekeruhan, A. A., Kenaikan, T., & Warna, W. (2004). *Proses Pengolahan Air Sungai Untuk Keperluan Air Minum*. 1–13.

Husaini, A. M., Sakina, A., & Cambay, S. R. (2018). Host-pathogen interaction in fusarium oxysporum infections: Where do we stand? *Molecular Plant-Microbe Interactions*, *31*(9), 889–898. https://doi.org/10.1094/MPMI-12-17-

0302-CR

Hutabarat, L. E. (2017). Studi Penurunan Muka Tanah (Land Subsidence) Akibat Pengambilan Air Tanah Berlebihan Di DKI Jakarta. In *Kumpulan Karya Ilmiah Dosen Universitas Kristen Indonesia Delapan Windu* (pp. 360–374).

L.N, U., S.I, I., C.E, D., B.N, O., G.O, O., & C.A, N. (2013). Chemical and Electro-coagulation Techniques in Coagulation-Floccculation in Water and Wastewater Treatment- A Review. *Journal of Advances in Chemistry*, *9*(3), 1988–1999. https://doi.org/10.24297/jac.v9i3.1006

Lolo, E. U., Pambudi, Y. S., Gunawan, R. I., & Widianto, W. (2020). Pengaruh Koagulan PAC dan Tawas Terhadap Surfaktan dan Kecepatan Pengendapan Flok Dalam Proses Koagulasi Flokulasi. *Jurnal Serambi Engineering*, *5*(4), 1295–1305. https://doi.org/10.32672/jse.v5i4.2315

Mahida. (1986). *Pencemaran Air dan Pemanfaatan Limbah Industri*. http://library.fis.uny.ac.id/opac/index.php?p=show_detail&id=3752

Maps, G. (2022). *Google Maps*. https://www.google.com/maps/place/IPAM+Karangpilang+2/@-7.3452247,112.6785893,17z/data=!4m9!1m2!2m1!1sipam+karangpilang!3m5!1s0x2dd7fddfae1b6951:0xd3b2abe0f1982055!8m2!3d-7.3436558!4d112.6811332!15sChFpcGFtIGthcmFuZ3BpbGFuZ5IBFXdhdGVyX3RyZWF0bWVudF9wbGFud

Masduqi, A. (2019). operasi dan pengolahan air. *Operasi Dan Pengolahan Air*. https://scholar.google.com/scholar?cluster=3193640558808187519&hl=en&oi=scholarr#

Masriatini, R., Sari, N., & Imtinan, Z. (2019). Analisa Kualitas Fisik Air Sungai Lematang Di Kabupaten Lahat. *Jurnal Redoks*, *3*, 27–35.

Mukarromah, R. (2016). Analisis Sifat Fisis Kualitas Air Di Mata Air Sumber Asem Dusun Kalijeruk, Desa Siwuran, Kecamatan Garung, Kabupaten Wonosobo. *Unnes Physics Journal*, *5*(1), 40–45. https://lib.unnes.ac.id/25130/1/4211412077.pdf

Nadayil, J., Mohan, D., Dileep, K., Rose, M., Rose, R., & Parambi, P. (2015). A Study on Effect of Aeration on Domestic Wastewater. *International Journal*

of Interdisciplinary Research and Innovations, *3*(2), 10–15. www.researchpublish.com

Permenkes RI. (2010). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492/Menkes/Per/IV/2010 Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum. In *Peraturan Mentri Kesehatan Republik Indonesia* (p. MENKES).

Rifani Alfian, Sulaiman Hamzani, A. K. (2017). *PENGARUH TAWAS DAN WAKTU PENGADUKAN TERHADAP KADAR FOSFAT PADA LIMBAH CAIR LAUNDRY DI MARTAPURA KABUPATEN BANJAR Rifani*. *14*. https://www.ptonline.com/articles/how-to-get-better-mfi-results

Rinita, L. N. dan T. (2019). EFEKTIVITAS PELAYANAN "OPEN TABLE" DI PERUSAHAAN DAERAH AIR MINUM (PDAM) SURYA SEMBADA KOTA SURABAYA. *EFEKTIVITAS PELAYANAN "OPEN TABLE" DI PERUSAHAAN DAERAH AIR MINUM (PDAM) SURYA SEMBADA KOTA SURABAYA*, *6*(1), 5–10.

Sembada, P. S. (2019). Sejarah PDAM Surya Sembada. *Sejarah PDAM Surya Sembada*. https://www.pdam-sby.go.id/read/sejarah-status-pdam-surya-sembada-surabaya

Tanto, T. Al. (2020). Deteksi Suhu Permukaan Laut (Spl) Menggunakan Satelit. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, *13*(2), 126–142. https://doi.org/10.21107/jk.v13i2.7257

Tri Joko. (2010). *Unit produksi dalam sistem penyediaan air minum*. *237*. https://scholar.google.co.id/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=AORDYoIAAAAJ&citation_for_view=AORDYoIAAAAJ:7PzlFSSx8tAC

Yulianti, I. (2016). Analisis Sifat Fisis Kualitas Air Di Mata Air Sumber Asem Dusun Kalijeruk, Desa Siwuran, Kecamatan Garung, Kabupaten Wonosobo. *Unnes Physics Journal*, *5*(1), 40–45.