

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, R. 2018. Spektrofotometer Cahaya Tampak Sederhana Untuk Menentukan Panjang Gelombang Serapan Maksimum Larutan $\text{Fe}(\text{SCN})_3$ Dan CuSO_4 . Skripsi. Yogyakarta : Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Askari, H. 2015. Perkembangan Pengolahan Air Limbah. Jurusan Teknik Kimia. ITB. Hal. 1-2.
- Astuti, S.W., Sinaga, M.S. 2015. Pengolahan Limbah Laundry Menggunakan Metode Biosand Filter Untuk Mendegradasi Fosfat. *Jurnal Teknik Kimia*. Vol 4 No 2 : 53-54
- Bahria, M.Z.A. 2016. "Proses Pencucian *Laundry* Perspektif Fiqih *Thaharah*". Skripsi. Tulungagung : Fakultas Syari'ah dan Ilmu Hukum, Institut Islam Negeri Tulungagung.
- Budi, S.S. 2006. "Penurunan Fosfat Dengan Penambahan Kapur (Lime), Tawas dan Filtrasi Zeolit Pada Limbah Cair (Studi Kasus RS Bethesda Yogyakarta)". Tesis. Semarang : Program Studi Magister Ilmu Lingkungan Pascasarjana, Universitas Diponegoro.
- Diana, F. 2019. " Analisa Kadar Fosfat $(\text{PO}_4)^{3-}$ Pada Air Badan Air Dengan Metode Spektrofotometri Di Laboratorium Kesehatan Daerah Provinsi Sumatera Utara". Tugas Akhir. Medan : Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sumatera Utara.
- Hasibuan, E. 2015. "Pengenalan Spektrofotometri Pada Mahasiswa Yang Melakukan Penelitian Di Laboratorium Terpadu Fakultas Kedokteran USU". Tugas Akhir. Sumatera Utara : Fakultas Kedokteran, Universitas Sumatera Utara.
- Jubaedi, E. 2017. Hubungan Konsentrasi Tawas Dengan Presentasi Penurunan Kadar Fosfat Total Pada Limbah Laundry X. *Jurnal Ilmiah*. Vol 2 No.2.
- Majid, M., Amir, R., Umar, R., & Hengky, H. K. 2017. *Efektivitas Penggunaan Karbon Aktif Pada Penurunan Kadar Fosfat Limbah Cair Usaha Laundry Di Kota ParePare Sulawesi Selatan 7*.
- Noviana, L. Prinajati, D. 2021. Tingkat Toksisitas Limbah Laundry Terhadap Ikan Mas (*Cyprinus Carpio*). Laporan Penelitian Dosen. Jakarta : Fakultas Teknik, Universitas Sahid Jakarta.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 38 Tahun 2011 tentang Sungai. Jakarta. Pemerintah Republik Indonesia.

- Pemerintah Republik Indonesia. Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 5 Tahun 2014 tentang Standar Baku Mutu Limbah Cair Kegiatan Industri.
- Pertiwi, N. I. 2016. "Perbedaan Kadar Asam Urat Menggunakan Alat Spektrofotometer Dengan Alat *Point Of Care Testing* (POCT)". Skripsi. Semarang : Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Pungut., Kholif, M.A., & Pratiwi, W.D.I. 2021. Penurunan Kadar *Chemical Oxygen Demand* (COD) Dan Fosfat Pada Limbah *Laundry* Dengan Metode Adsorpsi. *Jurnal Sains Dan Teknologi Lingkungan*. Vol 13 No 2 : 155 - 157
- Puspitaningrum, D.G. 2020. "Pra Rencana Pabrik Asam Fosfat Dari Batuan Fosfat Dan Asam Sulfat Dengan Proses Basah Kapasitas 70.000 Ton/Tahun (Perancangan Alat Utama Furnace)". Skripsi. Malang : Institut Teknologi Nasional Malang.
- Rajasa, G. 2010. "Pemanfaatan Biofilm Mikrobentos Untuk Menurunkan Kadar Fosfat Pada Limbah Detergen Laundry". Skripsi. Yogyakarta : Fakultas Teknobiologi, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Setyobudiarso, H., Yuwono, E. 2014. Rancang Bangun Alat Penjernih Air Limbah Cair Laundry dengan Menggunakan Media Penyaring Kombinasi Pasir-Arang aktif. *Jurnal Neutrino*. 6 (2)
- SNI 6989.31. (2005). Cara Uji Kadar Fosfat Dengan Spektrofotometri UV-VIS Secara Asam Askorbat. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Sofiyudin, M.A. 2014. "Tingkat Pencemaran Fosfat Pada Saluran Sekunder Sungai Sawojajar Di Kecamatan Larangan Kabupaten Brebes". Skripsi. Semarang : Fakultas Ilmu Tarbiyah Dan Keguruan, Institut Agama Islam Negeri Walisongo.
- Suarsa, I.W. 2015. "Spektroskopi". Laporan Penelitian. Bali : Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan, Universitas Udayana.
- Suhartati, T. 2017. *Dasar-Dasar Spektrofotometri UV-VIS dan Spektrofotometri Massa Untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik*. Lampung : Aura CV-Anugrah Utama Raharja.
- Tungka., Anggita W., Haeruddin, & Ain, C. 2016. Konsentrasi Nitrat Dan Ortofosfat Di Muara Sungai Banjir Kanal Barat Dan Kaidahnya Dengan Kelimpahan Fitoplankton Harmful Alga Blooms (HABs). *Journal Of Fisheries Science and Technology*. Vol 12 No 1 : 40-46.
- Wulandari, E.A. 2017. Penentuan Angka Dan Serapan Madu Lokal Menggunakan Spektrofotometri UV-VIS. Skripsi. Jember : Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Jember.

Yanlinastuti, Fatimah, S. 2016. Pengaruh Konsentrasi Pelarut Untuk Menentukan Kadar Zirkonium Dalam Paduan U-Zr Dengan Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-VIS. Laporan Penelitian. Bante