

DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, Chairul., 2015. *Pemanfaatan Limbah Kulit Buah Pisang Kepok Sebagai Karbon Aktif Untuk Pengelolaan Air Sumur Banjarbaru Fe dan Mn*. Jurnal Teknik Lingkungan.Fakultas Teknik, Universitas Lambung
- Astuti, Beti Cahyaning. 2015. *Kualitas Air Sumur Desa Bantaran Sungai Bengawan Solo Berdasarkan Aspek Kemasyarakatan Dan Standart Menteri Kesehatan*. Jakarta. F-MIPA UPBJJ-UT Jakarta.
- Erajalita, A., & Afdal, A. (2022). *Identifikasi Pencemaran Air Sungai Batanghari di Pulau Punjung Kabupaten Dharmasraya Menggunakan Parameter Fisika dan Kimia*. Jurnal Fisika Unand, 11(4), 448-454.
- Erisanti, R., Lukman, A., & Aina, M. (2019). *Pengembangan Booklet Berbasis Entrepreneurship Sebagai Bahan Ajar Daur Ulang Limbah Di SMA*. Repository UNJA.
- Jubilate, F., Zaharah, T. A., & Syahbanu, I. (2016). *Pengaruh aktivasi arang dari limbah kulit pisang kepok sebagai adsorben besi (II) pada air tanah*. Jurnal Kimia Khatulistiwa, 5(4).
- Karina, Indrayani Y, Sirait SM. 2016. *Kadar Tanin Biji Pinang (Areca catechu L) Berdasarkan Lama Pemanasan dan Ukuran Serbuk*. Jurnal hutan lestari vol. 4 (1) : 119–127.
- Kautsar, M., Isnanto, R. R., & Widiyanto, E. D. (2015). *Sistem Monitoring Digital Penggunaan dan Kualitas Kekeruhan Air PDAM Berbasis Mikrokontroler ATmega328 Menggunakan Sensor Aliran Air dan Sensor Fotodiode*. Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, 3(1), 79-86.
- Kementrian kesehatan RI. (2023). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2023 tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan*. In Direktorat Utama Pembinaan dan Pengembangan Hukum Pemeriksaan Keuangan Negara Badan Pemeriksa Keuangan.
- Lestari, A. P., Pamudjianto, A., Dwangga, M., Butudoka, M. A., & Rusdi, A. (2024). *ANALISIS KUALITAS AIR SUMUR GALI DI KAMPUNG RAWA SUGI DISTRIK SALAWATI KABUPATEN SORONG*. Jurnal Ilmiah Teknik Sipil (JIMATS), 3(01), 045-052.

Lestari, Annisa Nur Aprilia. 2014. *Pemanfaatan Serbuk Kulit Pisang Nangka Sebagai Adsorben Timbal Dalam Air*. Bandung: Politeknik Kesehatan Bandung.

Marasabessy, I., Maelissa, N., & Serang, R. (2023). *Evaluasi Ketersediaan Kebutuhan dan Penanggulangan Air Bersih di Dusun Lokki Desa Lokki Kecamatan Huamual Kabupaten Seram Bagian Barat*. *Manumata: Jurnal Ilmu Teknik*, 9(1), 47-56.

Masduqi, A., and Assomadi, A. F. 2012. *Operasi and Proses Pengolahan Air*. Surabaya: itspress.

Metode Spektrofotometri Uv-Vis: *Analysis of Total Flavonoids in the Ethanol Extract of Cavendish Banana Peel (Musa paradisiaca var. Sapientum) Using the Spectrophotometry Uv-Vis Method*. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 5(2), 212-217.

Murwanto, B. (2018). *Efektivitas Jenis Koagulan Poly Aluminium Chloride Menurut Variansi Dosis dan Waktu Pengadukan terhadap Penurunan Parameter Limbah Cair Industri Tahu*. *Jurnal Kesehatan*, 9(1), 143.

Nelson, N., Dwi Fahyuan, H., Deswardani, F., Nurhidayah, N., & Afrianto, M. F. (2020). *61Pemberdayaan masyarakat dalam pengolahan air Sungai Batanghari menjadi air bersih menggunakan adsorben biochar*. *Riau Journal of Empowerment*.

Nisaa, N. R. K., Malik, A., & Handayani, V. (2023). *Analisis Kadar Total Flavonoid Ekstrak Etanol Kulit Pisang Cavendish (Musa paradisiaca var. Sapientum)*

Notoatmodjo, Soekidjo. 2011. *Kesehatan Masyarakat Ilmu & Seni*. Jakarta: Rineka Cipta. . 2012. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia, 2017. *Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus per aqua dan juga Pemandian Umum*.

- Prianti, C. D., Hadianoro, S., & Prastijono, P. (2022). *Pengaruh Penambahan PAC terhadap Tingkat Kekeruhan pada Proses Penjernihan Air Sungai Di Perumda Delta Tirta-Sidoarjo. DISTILAT: Jurnal Teknologi Separasi*, 8(3), 526-531
- Pusteklim. 2007. *Pelatihan Teknolgi Tepat Guna Pengolahan Air Limbah. Yayasan Dian Desa*. Yogyakarta.
- Rachmawati, S, W., Iswanto, B., Winarni. 2009. *Pengaruh pH pada Proses Koagulasi dengan Koagulan Aluminium Sulfat and Feri Klorida*. Jurnal Teknologi Lingkungan. Vol. 5(2). hal 40 – 45
- Safari, M. F., Patricia, V. M., & Syafnir, L. (2022, August). *Penelusuran pustaka kandungan senyawa dari ekstrak kulit pisang raja (Musa paradisiaca var raja) dan kulit pisang Cavendish (Musa cavendishii) dalam beberapa aktivitas farmakologi*. In *Bandung Conference Series: Pharmacy* (Vol. 2, No. 2, pp. 1036-1044).
- Simangunsong, Doni Pandapotan, Ainun Rohanah dan Adian Rindang. 2017. *Pembuatan Arang Aktif Dari Limbah Kulit Pisang Raja (Musa textilia) Untuk Meningkatkan Kualitas Fisik Air*. Medan. S
- Suherman, D., & Sumawijaya, N. (2013). *Menghilangkan warna dan zat organik air dengan metode koagulasi-flokulasi suasana basa*. *Riset Geologi dan Pertambangan*, 23(2), 125-137
- Syamsul, E. S., Amanda, N. A., & Lestari, D. (2020). *Perbandingan ekstrak lamur Aquilaria malaccensis dengan metode maserasi dan refluks*. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 2(2), 97-104.
- Widyawati PS, Budianta TDW, Kusuma FA, Wijaya EL. 2014. *Difference of solvent polarity to phytochemical content and antioxidant activity of pluchea indicia less leaves extracts*. *IJPPR*. 6(4): 850-855.