

DAFTAR PUSTAKA

- Adhani, R., & Husaini. (2017). *Logam Berat Sekitar Manusia*. Banjarmasin: Lambung Mangkurat Press.
- Ahdiaty, R., & Fitriana, D. (2020). Pengambilan Sampel Air Sungai Gajah Wong, Yogyakarta. *Indonesian Journal Of Chemical Analysis*, 3(2), 65-73.
- Aini, S. N., Triyantoro, B., & Abdullah, S. (2020). Pengaruh variasi berat arang sekam padi sebagai media adsorben dalam menurunkan kadar besi (Fe) pada air di Banyumas. *Buletin Keslingmas*, 39(1), 31-39.
- Agustina, R., Agustin, L., & Priyadi, S. (2020). Validasi Metode Analisa Total Flavonoid Content Menggunakan Spektrofotometer Uv/Vis Jurusan Teknik Kimia Di Politeknik Negeri Malang. *Jurnal Teknik Ilmu Dan Aplikasi*, 1(1), 34-41.
- Ali Akbar, A. I. (2021). Pelatihan Water Purifier Dengan Metode Aerasi dan Filtrasi. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Radisi*, Vol.(1).
- Angraini, N., & Yanti, F. (2021). Penggunaan spektrofotometer Uv-Vis untuk analisis nutrien fosfat pada sedimen dalam rangka pengembangan modul praktikum oseanografi kimia. *Jurnal Penelitian Sains*, 23(2), 78-83.
- Ariyanti, S. P., Anas, M., & Erniwati. (2020). Analisis Kandungan Logam Berat Pada Air Sumur Gali. *Jurnal Penelitian Pendidikan Fisika*, 5(1), 72-77.
- Aruan, D. G. R. (2020). Analisa Kadar Besi (Fe) Air Sumur Bor Di Jalan Bakti Luhur, Medan. *Jurnal Analis Laboratorium Medik*, 5(2), 10-12.
- Badan Standarisasi Nasional. (1991). *SNI 06-2412-1991 Tentang Metode Pengambilan Contoh Kualitas Air*. Jakarta : BSN.
- Badan Standarisasi Nasional. (2019). *SNI 6989-84-2019 Tentang Cara Uji Kadar Logam Terlarut dan Logam Total Secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)-Nyala*. Jakarta : BSN.
- Badan Standarisasi Nasional. (2021). *SNI 8995:2021 Tentang Metode Pengambilan Contoh Uji Air Untuk Pengujian Fisika dan Kimia*. Jakarta : BSN.
- Djana, M. (2023). Analisis Kualitas Air Dalam Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih. *Jurnal Redoks*, 8(1), 81-87.
- Dr. Ir. H. Darwis, M. (2018). *Pengelolaan Air Tanah*. Yogyakarta: Pena Indis.
- Fahmi, A., Kurniawan, W. B., & Indrawati, A. (2022). Uji Linieritas Kalium Tiosianat (KSCN) Sebagai Induktor Kolorimetri Untuk Mendeteksi Konsentrasi Fe Pada Air. *Jurnal Riset Fisika Indonesia*, 2(2), 26-30.
- Febrina, L., & Ayuna, A. (2015). Studi Penurunan Kadar Besi (Fe) dan Mangan (Mn) Dalam Air Tanah Menggunakan Saringan Keramik. *Jurnal Teknologi*, 7(1), 35-44.
- Firmansyaf, D., Yulianto, B., & Sedjati, S. (2013). Studi Kandungan Logam Berat Besi (Fe) Dalam Air, Sedimen, dan Jaringan Lunak Kerang Darah (*Anadara granosa* Linn) di Sungai Morosari dan Sungai Gonjol, Demak. *Journal Of Marine Research*, 2(2), 45-54.
- Hadisoebroto, G. (2021). Penentuan Kadar Logam Berat Timbal (Pb) dan Tembaga (Cu) Pada Sumber Air di Kawasan Gunung Salak Dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom (SSA). *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 45-54.

- Handriyani, K. T., Habibah, N., & Dhayanaputri, G. S. (2020). Analisis Kadar Timbal (Pb) Pada Air Sumur Gali di Kawasan Tempat Pembuangan Akhir Sampah Banjar Suwung, Denpasar Selatan. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 9(1), 68-75.
- Hartono, E., Susilowati, D., & Sarastriningsih. (2010). Analisis Besi (Fe) Dalam Air Sumur di Daerah Kergan, Sukoharjo Secara Spektrofotometri Serapan Atom. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 7(1), 12-17.
- Iyabu, H., Muhammad, A., & La Kilo, J. (2020). Besi dalam Air Sumur: Studi Kasus di Kelurahan Dulalowo dan Heledulaa. *Jamb.J.Chem.*, 46-52(2).
- Lexia, N., & Ngibad, K. (2021). Aplikasi Spektrofotometri Terhadap Penentuan Kadar Besi Secara Kuantitatif dalam Sampel Air. *Jurnal Pijar Mipa*, 16(2), 242-246.
- Maghfiroh, E. N., & Wibowo, Y. M. (2021). Analisis Kadar Logam Besi (Fe) Pada Air Sumur Pompa di Desa Mojotegalan Menggunakan Spektrofotometri Serapan Atom. *Jurnal Kimia dan Rekayasa*, 2(1), 9-15.
- Mardizal, J., Rizal, F., & Syah, N. (2024). *Manajemen Kualitas Air*. Eureka Madia Utama.
- Muliasari, H. (2021). Analisis Kadar Logam Besi (Fe) Pada Air Sumur Bor Di Kecamatan Praya Tengah Menggunakan Spektrofotometri Serapan Atom. *Jurnal Sanitasi dan Lingkungan*, 2(2), 146-153.
- Ningrum, S. O. (2018). Analisis Kualitas Badan Air dan Kualitas Air Sumur di Sekitar Pabrik Gula Rejo Agung Baru, Madiun. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 10(1), 1-12.
- Nasir, M. (2020). *Spektrofotometri Serapan Atom*. Banda Aceh: Syiah Kuala Press.
- Nisah, K., & Nadhifa, H. (2020). Analisis Kadar Logam Fe dan Mn Pada Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) Dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom. *Jurnal Amina*, 2(1), 6-12.
- Nurzlan, D. N. R., Afifa, E. A., Adina, N., Ramadhani, S., Widyana, W., & Nanda, M. (2023). Analisis Kandungan Logam berat (Fe) pada Air Sumur Galian di Desa Tanjung Anom, Serdang. *JIKEM: Jurnal Ilmu Komputer, Ekonomi dan Manajemen*, 3(2), 3
- Nusyura, R., Azizah, E., Ningsih, D. P., & Dewi, M. N. (2023). Analisis Kadar Logam Kadmium, Mangan dan Seng dalam Air Limbah secara Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. *Jurnal Serambi Engineering*, 8(1).
- Putri, D. A. A. (2020). Penurunan Fe dan Mn pada air sumur menggunakan multiple tray aerator piramida. *Jurnal Envirous*, 1(1), 28-35.
- Ohi, S., Minggu, S., Kunusa, W., & Lukum, A. (2020). Kadar Fe (III) Pada Air Sumur Galian yang Dikonsumsi Masyarakat Menggunakan Spektrofotometer UV-VIS. *Jamb J Chem*, 2(2), 62-69.
- Perdana, W. W. (2019). Analisis Logam Berat di Kemasan Kaleng. *Jurnal Agroscience*, 9(2), 215-223.
- Ramadhan, M. (2021). *Metode penelitian*. Cipta Media Nusantara.
- Ridwan, H., & Nagu, N. (2020). Desain Sumur Resapan Untuk Daerah Padat Penduduk di Maliaro Ternate Tengah. *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 1(1), 15-24.
- Sampulawa, I., & Tumanan, D. (2016). Analisis kualitas air minum isi ulang yang dijual di Kecamatan Teluk Ambon. *Jurnal Teknik Industri*, 10(1), 41-56.

- Situmorang, R. &. (2017). Analisis Kualitas Air Sumur Bor Berdasarkan Parameter Fisika dan Parameter Kimia. *Jurnal Einstein*, 5(1), 17-23.
- Sugito, S. (2022). Uji Kinerja Instrumen Spektrofotometer Serapan Atom (AAS) Shimadzu 6650 F Terhadap Logam Fe, Zn pada Kegiatan Praktikum Kimia Anorganik di UPT Laboratorium Terpadu UNS. *Indonesian Journal of Laboratory*, 5(2), 83-89.
- Sultana, S., Khatun, H. A., Faruquee, M., Islam, M. M. U., Tonny, H. J., & Islam, M. R. (2023). Comparison between acid digestion (ICP-OES) and X-ray fluorescence (XRF) spectrometry for zinc concentration determination in rice (*Oryza sativa* L.). *Foods*, 12(5), 1044.
- Solikha, D. F. (2018). Analisis Kadar Fe²⁺ Dari Suatu Sampel Limbah Laboratorium X di Kota Bandung Menggunakan Spektrofotometri UV-Vis Jenis Spektrometri-20. *Jurnal Ilmiah Indonesia*, 3(8), 13-26.
- Tony, C. P., Ernawati, R., & Nursanto, E. (2021). Dampak Pencemaran Logam Berat Terhadap Kualitas Air dan Strategi Untuk Mengurangi Kandungan Logam Berat. *Prosiding Seminar Teknologi Kebumihan dan Kelautan*, 3, pp. 215-220.
- Uyara, L., J. Kunu, P., & M. Talakua, S. (2017). Studi Perbandingan Kualitas Air Bersih Dalam Kaitannya Dengan Aktivitas Masyarakat di Sekitar Sumber Air. *13(2)*, 111-119.
- Wardoyo, D. T., & Hutapea, H. P. (2024). Uji Kualitas Air Sumur dan Air PDAM dengan Parameter Fisika Kimia Biologi di Kabupaten Sukoharjo. *JNANALOKA*, 5(1), 13-19.
- Yahya, M. R., Muriyatmoko, D., & Harmini, T. (2021). The Effect of Thesis on Thesis Failure Using Linear Regression. *JOINCS (Journal of Informatics, Network, and Computer Science)*, 4(1).
- Zendrato, M., & Aruan, D. G. R. (2021). Analisa Kadar Besi (Fe) Dalam Air di Depot Air Minum Isi Ulang yang Berada di Kelurahan Dwikora, Medan. *Jurnal Kimia Saintek dan Pendidikan*, 5(1), 34-41.