

DAFTAR PUSTAKA

- Arumsari, F., Joko, T. & Darundiati, Y.H. 2021. Hubungan Higiene Sanitasi Depot Air Minum dengan Keberadaan Bakteri *Escherichia coli* pada Air Minum Isi Ulang di Kecamatan Mondokan Kabupaten Sragen. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 20(2), pp. 75–82.
- Aryani, T. 2019. Analisis Kualitas Air Minum Dalam Kemasan (Amdk) Di Yogyakarta Ditinjau Dari Parameter Fisika Dan Kimia Air. *Media Ilmu Kesehatan*. 6(1), pp. 46–56.
- Badan Standarisasi Nasional. 2009. Air dan Air Limbah. Cara Uji Seng (Fe) Secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA) Nyala. *Badan Standarisasi Nasional*, pp. 1–9.
- Earnestly, F. 2018. Biologis Analisa Suhu, pH Dan Kadar Logam Besi Pada Sumber Air Tanah Di Kampus Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat (Umsb) Biologis Analisa Suhu, pH Dan Kadar Logam Besi Pada Sumber Air Tanah Di Kampus Universitas Muhammadiyah Sumat. *MENARA Ilmu*. XII(79), pp. 201–205.
- Fadhilla, A., Khairunnisa, C. & Yuziani, Y. 2022. Analisis Kadar Logam Besi (Fe) pada Depot Air Minum Isi Ulang di Kota Lhokseumawe. *COMSERVA : Jurnal Penelitian dan Pengabdian Masyarakat*. 1(12), pp. 1063–1073.
- Fahmi, A. Widodo Budi Kurniawan, W.B., Indriawati, A. 2022. Uji Linieritas Kalium Tiosianat (KSCN) Sebagai Indikator Kolorimetri Untuk Mendeteksi Kadar Fe Pada Air. *Jurnal Riset Fisika Indonesia*. 2(2), pp. 26–30.
- Febrina, L & Ayuna. A. 2015. Penurunan Kadar Besi (Fe) Dan Mangan (Mn) Dalam Air Tanah Menggunakan Saringan Keramik. *Jurnal Teknologi*. 7(1), pp. 36–43.
- Gelyaman, G.D. 2018. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Bioavailabilitas Besi bagi Tumbuhan. *Jurnal Saintek Lahan Kering*. 1(1), pp. 17–19.
- Getas, I. W. Iswari Pauzi, I.G.A.N.D. 2019. Analisis Kadar Kalsium (Ca) Dan Besi (Fe) Pada Air Minum Isi Ulang (Amiu) Yang Bersumber Dari Sumur Gali Di Kota Mataram. *Jurnal Analis Medika Biosains*. 2(1), pp. 345–350.
- Gusnadi, D. Taufiq, R. & Baharta, E. 2021. Uji Organoleptik dan Daya Terima pada Produk Mousse Berbasis Tapai Singkong sebagai Komoditi UMKM di Kabupaten Bandung. *Jurnal Inovasi Penelitian*. 1(12), pp. 2883–2888.
- Hastutiningrum, S & Purnawan, E.N. 2015. Penurunan Kadar Besi (Fe) dan Mangan (Mn) Dalam Air Tanah dengan Metode Aerasi Conventional Cascade dan Aerasi Vertical Buffle Channel Cascade. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia Kejuangan*. pp. 1–6.
- Handayani, T, Destiarti, L & Idiawati. N. 2018. Perbandingan Pengompleks Kalium Tiosianat Dan 1,10 Fenantrolin Pada Penentuan Kadar Besi Dengan

- Spektrofotometer Uv-Vis. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*. 7(2), pp. 47–53.
- Hidayah, H., Suhendar, D., Sudiarti, T., & Maesaroh, E. 2019. Studi Keadaan Oksidasi Besi pada Air Hujan. *al-Kimiya*. 6(1), pp. 15–21.
- Irawan, A. 2019. Kalibrasi Spektrofotometer Sebagai Penjaminan Mutu Hasil Analisis dalam Kegiatan Penelitian dan Pengujian. *Indonesian Journal of Laboratory*. 1(2), p. 1.
- Ismayanti, N. A., Kesumaningrum, F & Muhaimin. 2019. Analisis Kadar Logam Fe, Cr, Cd dan Pb dalam Air Minum Isi Ulang Di Lingkungan Sekitar Kampus Universitas Islam Indonesia Yogyakarta Menggunakan Spektrofotometer Serapan Atom (SSA. *IJCA (Indonesian Journal of Chemical Analysis)*. 2(01), pp. 41–46.
- Kahar, F. 2022. *Buku Ajar Instrumen Dasar*. CV. Eureka Media Aksara. Jakarta
- Kemenkes. 2010. Permenkes No. 492 tahun 2010 tentang Persyaratan Kualitas Air Minum. *Kementian Kesehatan Republik Indonesia*. pp. 1–9.
- Kemenkes.2017. Kemenkes No. 32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan Dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua dan Pemandian Umum', *Kemenkes*. pp. 1–20.
- Lestari, R. S.D. 2021. Analisa Kualitatif dan Kuantitatif Vitamin C Pada Buah Pepaya Dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. 10(1), pp. 62–68.
- Lexia, N. & Ngibad, K. 2021. Aplikasi Spektrofotometri Terhadap Penentuan Kadar Besi Secara Kuantitaif dalam Sampel Air. *Jurnal Pijar Mipa*. 16(2), pp. 242–246.
- Maghfiroh, E.N.& Wibowo, Y.M. 2021. Analisis Kadar Logam Besi (Fe) pada Air Sumur Pompa di Desa Mojotegalan Menggunakan Spektrofotometer Serapan Atom. *Jurnal Kimia dan Rekayasa*. 2(1).
- Melinda, F., Laili, S. & Syauqi, A. 2017. Uji Kualitas Air Minum Isi Ulang pada Depo Air Minum Di Sekitar Kampus UNISMA Malang. *Jurnal Ilmiah Biosaintropis*. 3(1), pp. 53–59.
- Misa, A. Risman S. Duka S. R., Layuk, S, Kuawatu Y.T., 2019. Hubungan Kedalaman Sumur Bor Dengan Kadar Besi (Fe) Dan Mangan (Mn) Di Kelurahan Malendeng Kecamatan Paal 2 Kota Manado. *Progress in Retinal and Eye Research*. 9(1), pp. 62–68.
- Mujianto, B., Purwanti, A. & Rismini, S. 2015. Kadar Besi Air Sumur Di Perumahan Huma Akasia Jatiwarna-Pondok Melati, Bekasi. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kesehatan*. 2(2), pp. 21–25.
- Mulyono, P.F. & Putro, H. 2019. Analisis Ketahanan Air Di Kota Ternate Provinsi

- Maluku Utara. *Jurnal Teknik Pengairan*. 10(2), pp. 120–125.
- Musli, V & Fretes, R. 2016. Analisis Kesesuaian Parameter Kualitas Air Minum Dalam Kemasan Yang Dijual Di Kota Ambon Dengan Standar Nasional Indonesia (SNI) kualitas air minum dalam kemasan di kota Ambon mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi kualitas air minum dalam kemasan. *Arika*. 10(1), pp. 57–74.
- Nuryana, S. D., Hidartan, H., Yuda, H. F., & Riyandhani, C. P. 2019. Penyaringan Unsur-Unsur Logam (Fe, Mn) Air Tanah Dangkal Di Kelurahan Jembatan Lima, Tambora, Jakarta Barat. *Jurnal Abdi Masyarakat Indonesia (JAMIN)*, 1(3).
- Pratiwi, A. W. Nofita & Winahyu, D.A., 2021. Perbandingan Kadar Besi (Fe) Pada Daun Kelor (*Moringa Oleifera*) Yang Tumbuh Di Dataran Tinggi Dan Dataran Rendah Secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA). *Jurnal Analis Farmasi*. 27(2), pp. 58–66.
- Rahman, A.A. & Dfinubun, M.I. 2023. Pengaruh pH Terhadap Kemampuan Absorben Daun Matoa Menyerap Logam Fe (III). *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*. 7(3), pp. 1110–1117.
- Rambe, R.N.R., Priwahyuni, Y. & Hayana, H. 2022. Analisis Pengolahan Air Minum Isi Ulang Terhadap Kualitas Bakteriologis (*Escherichia Coli*) Di Wilayah Kerja Puskesmas Ukui Tahun 2021. *Media Kesmas (Public Health Media)*. 2(1), pp. 280–295.
- Riyanto, E., Taufik, M. & Saputri, M. 2021. Analisis Penurunan Kadar Besi (Fe) dalam Air Sumur Gali dengan Metode Variasi Waktu Aerasi Filtrasi Menggunakan Aerator Gelembung dan Variasi Saringan Pasir Lambat. *Surya Beton : Jurnal Ilmu Teknik Sipil*. 5(1), pp. 1–9.
- Rolia, E., Oktavia, C., Rahayu, S. R., Fansuri, M., & Mufidah, M. 2023. Penyediaan Air Bersih Berbasis Kualitas, Kuantitas Dan Kontinuitas Air. *TAPAK (Teknologi Aplikasi Konstruksi) : Jurnal Program Studi Teknik Sipil*. 12(2), p. 155.
- Rusidah, Y & Farikhah, L. 2021. Analisa Organoleptik Dan Mikrobiologi Amdk Dan Amiu Yang Dijual Sekitar Kampus Umku. *Jurnal READ (Research of Empowerment and Development)*. 2(1), p. 7.
- Simanjuntak, S., Zai, E.O. & Tampubolon, M.H. 2021. Analisa Kebutuhan Air Bersih Di Kota Medan Sumatera Utara. *Jurnal Visi Eksakta*. 2(2), pp. 186–204.
- Sumakul, H.W. 2019. Efektifitas Penurunan Kadar Besi (Fe) dan Kekeruhan pada Air Tanah dengan Penambahan Media Kulit Ubi Kayu (*Manihot esculenta crantz*). p. 1.
- Suhartati, T. 2017. *Dasar-Dasar Spektrofotometri UV-Vis Dan Spektrofotometri massa untuk menentukan struktur senyawa organik*. AURA CV. Anugrah

- Suhestry, A. D., Rizal, S., Suroso, E., & Kustyawati, M. E. 2022. Analisis mikrobiologi, fisika dan kimia air minum isi ulang dari depot di Lampung Baru, Kedaton, Bandar Lampung. *Jurnal Agroindustri Berkelanjutan*. 1(1), 121–129.
- Sunarti, R.N. 2016. Uji kualitas air minum isi ulang disekitar kampus uin Raden Fatah Palembang. *Bioilmi: Jurnal Pendidikan*.
- Suryani, M. Y., Paramita, A., Susilo, H., & Maharsih, I. K. 2022. Analisis Penentuan Kadar Besi (Fe) dalam Air Limbah Tambang Batu Bara Menggunakan Spektrofotometer UV-Vis. *Indonesian Journal of Laboratory*. 5(1), 7.
- Syauqy, A. & A.S, N.N. 2019. Hubungan Sumber Air Baku dengan PH dan Total Disolved Solid (TDS) Air Minum yang Bersumber dari Depot Air Minum Isi Ulang Kota Jambi. *Jambi Medical Journal*. 7(2), pp. 184–189.
- Telan, A.B., Agustina & Dukabain, O.M. 2015. Kualitas Air Minum Isi Ulang Pada Depot Air Minum (DAMIU) Di Wilayah Kerja Puskesmas Oepoi Kota Kupang. *Jurnal info kesehatan*. 14(2), pp. 962–971.
- Triantoro, D. D., Suprpto, D., & Rudyanti, S. 2018. Kadar Logam Berat Besi (Fe), Seng (Zn) Pada Sedimen Dan Jaringan Lunak Kerang Hijau (*Perna viridis*) Di Perairan Tambak Lorok Semarang. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*. 6(3), 173–180.
- Triwuri, N. A & Oto Prasadi, H. 2020. Uji Kualitas Air Minum Ulang Berdasarkan Mineral Mikro. *Jurnal Teknik Ibnu Sina*. 5(1), pp. 31–36.
- Utami, S. & Handayani, S.K. 2017. Ketersediaan Air Bersih Untuk Kesehatan : Kasus dalam Pencegahan Diare pada Anak. *Optimalisasi Peran Sains dan Teknologi untuk Mewujudkan Smart City*.
- Wahyuningsih, Gunarti, E.S. Fikayuniar, N. S. Fajriyani, L. Anita. 2023. Uji Organoleptik dan Mikrobiologi Air Minum Isi Ulang di Sekitar UBP Karawang. *Open Journal Systems*. 17(1978), pp. 2199–2206.
- Wulandari, T. & Wahyuni, S. 2018 Analisis Kandungan Fe (II) Air Selokan di Sekitar TPA II Kelurahan Karya Jaya Musi 2 Palembang dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. 2 (2), pp.15-21.
- Yoga, I. G. A. P. R., Astuti, N. P. W., & Sanjaya, N. N. A. 2020. Analisis Hubungan Kondisi Fisik dengan Kualitas Air Pada Sumur Gali Plus di Wilayah Kerja Puskesmas II Denpasar Selatan. *HIGIENE: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 6(2), 52-63.

Zendrato, M. & Aruan, D.G.R. 2021. Analisa Kadar Besi (Fe) Dalam Air di Depot Air Minum Isi Ulang yang Berada di Kelurahan Dwikora Kecamatan Medan Helvetia Kota Medan Tahun 2021. *Jurnal Kimia Saintek dan Pendidikan*, V(492), pp. 34–41.