

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani. (2020). "Pemanfaatan Air Laut Sebagai Sumber Cadangan Energi Listrik." *Vertex Elektro* 12(02): 22–33. https://drive.google.com/file/d/1mYFVHZGH-oSTDe3_FuD_JxJDFPSR11Ag/view?usp=sharing
- Alamsyah, Wahyu dkk. (2013). Kadar Ph Kesadahan dan Besi (Fe) Pada Air Sumur Bor di Samarinda. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 12(2),154-159. <https://drive.google.com/file/d/1PHw81KsCdkwLIMUZ7IRKOjUd5DMcU3ig/view?usp=sharing>
- Andini, Nisye Frisca. (2017). Uji Kualitas Fisik Air Bersih Pada Sarana Air Bersih Program Penyediaan Air Minum Dan Sanitasi Berbasis Masyarakat (Pamsimas) Nagari Cupak Kabupaten Solok. 2(1), *Jurnal Kepemimpinan dan Pengurusan Sekolah*, 7-16. <https://drive.google.com/file/d/1E-6oABgtOOXov0H8L8Y9YRPMYYZkIMq/view?usp=sharingwijayanti>.
- Asril, Muh., Abdur Rivai, & Rasman. (2024). "Efektivitas Arang Sekam Padi Dalam Menurunkan Kesadahan Air Sumur Gali." *Sulolipu: Media Komunikasi Sivitas Akademika dan Masyarakat* 24(1): 100–104. doi:10.32382/sulo.v24i1.465. <https://drive.google.com/file/d/1PiM80Ig12NXCT6lmvQ2kvpim8ZoK3DkE/view?usp=sharing>
- Bujawati, Emmi., Muhammad Rusmin, & Syahrul Basri. (2014). "Pengaruh Ketebalan Arang Tempurung Kelapa Terhadap Tingkat Kesadahan Air Di Wilayah Kerja Puskesmas Sudu Kabupaten Enrekang Tahun 2013." *Jurnal Kesehatan* 7(1): 332–45. <https://drive.google.com/file/d/1u0IVex3l6ovLDIhta7RilNvxLxPuV4nU/view?usp=sharing>
- Hendrayana, Heru. (2018). *Pengelolaan Air Tanah di Indonesia : Sebuah Ulasan dan Pemikiran*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada (UGM). <https://drive.google.com/file/d/1iNgNzLwQVFf2iwEd3WWHYtJfhtZT1qvu/view?usp=sharing>
- Jotho., Seno A P Bayu., & Stefanus Muryanto. (2013). Pembentukan Kerak Kalsium Karbonat (CaCO₃) Dalam Pipa Beraliran Laminer Dengan Parameter Konsentrasi Larutan dan Penambahan Aditif Asam Malat. *Prosiding SNST*, 4, 94–99. https://publikasiilmiah.unwahas.ac.id/PROSIDING_SNST_FT/article/view/734/847
- Kementerian Kesehatan RI. (2023). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan. https://drive.google.com/file/d/1qD_KnIweSrwtcgfpad7PxhrbA-

[yzGMvD/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/13oq5Jnvg9T9fHgUyUplWWgJRasWDNsdyl/view?usp=sharing)

- Lutfia, Zumrotul Lailil., & Indah Nurhayati. (2022). "Karbon Aktif Kulit Singkong Sebagai Media Filtrasi Untuk Menurunkan Bakteri E. Coli Dan Kesadahan Air Sumur, *Jurnal Teknik Waktu*.
<https://jurnal.unipasby.ac.id/waktu/article/view/5117/3521>
- Maran, Albertus Ata., & Blandina Niga Pare. (2019). Penurunan Kesadahan Pada Air Sumur Gali Melalui Proses Pemanasan Menggunakan Wadah Periuk Tanah. *The Journal of Environmental Health Research*, 3(1), 153–157.
<https://drive.google.com/file/d/13oq5Jnvg9T9fHgUyUplWWgJRasWDNsdyl/view?usp=sharing>
- Naat, Johnson N. (2022). “Adsorpsi Ion Pb(II) Menggunakan Silika Berbasis Pasir Alam Takari-NTT.” *KOVALEN: Jurnal Riset Kimia* 8(3): 266–79. doi:10.22487/kovalen.2022.v8.i3.16143. https://drive.google.com/file/d/1eraNrHw3a2vn8aDtn_yCU6Ejgv0tE7mr/view?usp=drive_link
- Nurdin, Amalia., Yusma., & Akbar Indrawan Saudi. (2022). Analisis Potensi Sumber Mata Air Sebagai Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih Di Kabupaten Majene. *JTT (Jurnal Teknologi Terpadu)* 10(2): 117–26.
https://drive.google.com/file/d/10904TXPWh7_DJ0zYsZVWMWgFRLV-lgyZ/view?usp=sharing
- Pramesti, Dinda Sekar., & Septa Indra Puspikawati. (2020). Analysis Of Turbidity Test Bottled Drinking Water In Banyuwangi District Preventif. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 11(2), 75-85.
<https://drive.google.com/file/d/15ca59KR-qdoiLo7L063Nl-fOMJBZoZkF/view?usp=sharing>
- Putri, Asti Chairani., Sulistiyani., & Mursid Rahardjo. (2017). “Efektivitas Penggunaan Karbon Aktif dan Karang Jahe Sebagai Filtrasi Untuk Menurunkan Kadar Amoniak Limbah Cair Rumah Sakit Semen Gresik.” *Jurnal Kesehatan Masyarakat* 5(5): 470–74.
https://drive.google.com/file/d/1F-JXWX1F7i_P_Lg1kj7E5C7hfyG5GSo/view?usp=drive_link
- Rois, Ibnu., Citra Amalia Hapsari., & Herman Santjoko. (2022). Keefektifan Ketebalan Arang Tempurung Kelapa dan Pasir Dalam Penurunan Kesadahan Di Dusun Gampeng Rt 01, Triwidadi, Pajangan, Bantul.” *Jurnal Sanitasi Profesional Indonesia*.
<https://ojs.poltekkesbengkulu.ac.id/index.php/sanpro/article/view/337/182>
- Ronny., & Restu Rahmadani. (2024). Variasi Kemampuan Media Zeolit Dalam Menurunkan Kesadahan Air. *Jurnal Sulolipu: Media Komunikasi Sivitas Akademika dan Masyarakat*. <https://ojs3.poltekkes-mks.ac.id/index.php/medkasi/article/view/527/319>
- Sarifudin, Kasimir. (2022). Penggunaan Karbon Aktif Kayu Kesambi (Schleicera Oleosa MERR) Dalam Pengolahan Air Sadah. *Haumeni Journal of Education*

<https://drive.google.com/file/d/1qnwy5UA6zaDgGN2MrKFO14BfGBbO-QdF/view?usp=sharing>

Seru, Feby dkk. (2024). Pemanfaatan Air Hujan Bagi Masyarakat Kampung Benyom Jaya II Distrik Nimbokrang Kabupaten Jayapura Papua. *Jurnal Abdimas BSI: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 7(1): 169–76.

<https://drive.google.com/file/d/10YJGuAje52f7axE7gttsqAx7xuR5eP0R/view?usp=sharing>

Sugawara, Etsuko., & Hirosih Nikaido. (2019). Properties of AdeABC and AdeIJK Efflux Systems of *Acinetobacter baumannii* Compared with Those of the AcrAB-TolC System of *Escherichiacoli*.

<https://drive.google.com/file/d/19XXqc5ehQxUqZe1cogXESs9IGCnRzrwX/view?usp=sharing>

Sutresna, Nana. (2008). *Kimia Untuk Kelas XII Semester 1 Sekolah Menengah Atas*. Bandung. Penerbit Grafindo Media Pratama.

Waangsir, Ferry WF., I Gede Putu Arnawa, & Johannis JP Sadukh. (2015). “Optimalisasi Tingkat Kesadahan Sumber Air Bersih Dengan Berbagai Prinsip Pengolahan Untuk Memperoleh Air Minum Berkategori Lunak.

https://drive.google.com/file/d/1fFFqFXoUCAUp-dK_xp_QoH1-iZ-NTtlo/view?usp=sharing

Wijayanti, Afifah Nurlaila Desi., Purwanto., & Mohamad Mirza Fauzi. (2012) Efektifitas Variasi Dosis Resin Dalam Menurunkan Kesadahan Air Sumur Gali Di Perumahan Griya Citra Asri, Temuwuh Kidul, Balecatur, Gamping, Sleman, Yogyakarta Tahun 2012. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 15(2), 123–130.

<https://www.e-journal.poltekkesjogja.ac.id/index.php/Sanitasi/article/view/824/589>