

DAFTAR PUSTAKA

- 1 Rahayu, Tuti, Karakteristik Air Sumur Dangkal Di Wilayah Kartasura Dan Upaya Penjernihannya, Jurnal MIPA Vol. 14, Jurusan Pendidikan Biologi, Surakarta: Universitas Muhammadiyah, 2004.
- 2 Swesty, Neneng, Penjernihan Air Sumur Menuju Air Layak Minum Dengan Metoda Lapisan Multi Media (LMM), Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Thesis Universitas Andalas, 2016.
- 3 Ganefati, Sri Puji, dkk, Pengolahan Air Minum Sumur Gali Untuk Rumah Tangga Secara Aerasi, Filtrasi Dan Desinfeksi, *Jurnal Teknik Lingkungan P3TL-BPPT. 6. (1)*, Departemen Kesehatan Yogyakarta, 2005.
- 4 Tech Brief, Iron and Manganese Removal, *A National Drinking Water Clearinghouse Fact Sheet, September 1998*
- 5 Pratiwi, I, Pemanfaatan Cangkang Langkitang (*Faunus Ater*) Sebagai Biosorben Ion Logam Cd(II) dan Cr(VI), Skripsi, Universitas Andalas, Padang, 2016.
- 6 Adi, Wahyu dkk., Efektifitas Filter Bahan Alami Dalam Perbaikan Kualitas Air Masyarakat Nelayan Wilayah Pesisir Selatan Kabupaten Bangka, *Jurnal Sumberdaya Perairan Vol. 8*, Bangka Belitung: Universitas Bangka Belitung, 2014.
- 7 Marwati, Ni Made, dkk, Kualitas Air Sumur Gali Ditinjau Dari Kondisi Lingkungan Fisik Dan Perilaku Masyarakat Di Wilayah Puskesmas I Denpasar Selatan, *Ecotropis: Jurnal Ilmu Lingkungan*, Universitas Udayana, 2008.
- 8 Atkins, P.W, Kartohadiprojo, Irma I, 1999, *Kimia Fisika* , Jilid 1, Jakarta: Erlangga., Jilid. 1, Edisi. 4.
- 9 Bahl, B.S., Tuli, G.D., dan Bahl, A, *Essentials of Physical Chemistry*, New Delhi: S. Chand & Company Ltd, 2004.
- 10 Triyanto, A, Peningkatan Kualitas Minyak Goreng Bekas Menggunakan Arang Ampas Tebu Teraktivasi dan Penetralkan dengan NaHSO₃, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Semarang : Semarang, 2013.
- 11 Karthikeyan, G., Anbalagan, K., Andal, N.M., (2004), Adsorption Dynamics and equilibrium Studies of Zn(II) onto Chitosan. *Indian J. Chem. Sci.*, 116, 2, pp. 119-127.

- 12 Saragih, Pembuatan dan Karakterisasi Karbon Aktif dari Batubara Riau Sebagai Adsorben. Tesis. Pascasarjana, UI, Jakarta, 2008.
- 13 Flanigen, E. M, Zeolites and Molecular Sieves: An Historical Perspective, *Studies in Surface Science and Catalysis* 137: 11-35, 2001.
- 14 Standar Nasional Indonesia, Cara Uji Kualitas Air minum, 2005.
- 15 Souhoka, Jeremy and Patty, Simon.I, Pemantauan Kondisi Hidrologi Dalam Kaitannya Dengan Kondisi Terumbu Karang Di Perairan Pulau Talise, Sulawesi Utara, *Jurnal Ilmiah Platax*, Vol 1:(3), Sulawesi Utara, 2013.
- 16 Foth, H.D, *Dasar-dasar Ilmu Tanah*, 6th Edition. Penerjemah : Soenartono Adisoemartono, Penerbit Erlangga, Jakarta, 1994.
- 17 Kuncoro, Eko budi, *Akuarium Laut*, Hal 93, Nutrisi Bagi Komunitas karang, Penerbit: Kanisius, 2004. 18Suyanta, Pengolahan Air Sumur untuk Bahan Baku air minum, [http://: staff. uny. ac. Id](http://staff.uny.ac.id), 2012.
- 18 Sudrajat, D. dan Bambang, G. 2002. Sistem Bakteriofiltrasi Sebagai Sarana Pasokan Air Terhadap Penampungan Ikan Hidup. *Jurnal*. Vol. 7:2
- 19 Suyanta, Pengolahan Air Sumur Untuk Bahan Baku Air Minum, [http://: staff. Uny. ac. id](http://staff.uny.ac.id), 2012.
- 20 Sutrisno, Totok C, Teknologi Penyediaan Air Bersih, Rineka Cipta, Jakarta, 2004.
- 21 Standar Nasional Indonesia, Cara Uji Kualitas Air minum, 2009.
22. Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 492/Menkes, Persyaratan Kualitas Air Minum, Menteri Kesehatan Republik Indonesia: Republik Indonesia, 2010.
23. Standar Nasional Indonesia, Cara Uji Kualitas Air minum, 2004.