

DAFTAR PUSTAKA

- Abaz, Aizat., Mohd Remy, Rhahimi, Mohd Nordin, dan W.K Chee. 2016. *Lattice-Boltzmann Study of Cascade Aerator System*.
- Agustini, Sri. 2017. *Harmonisasi Standar Nasional (SNI) Air Minum Dalam Kemasan Dan Standar Internasional*. Majalah Teknologi Agro Industri (Tegi). 9(2), 30 – 39.
- Ananto Ilham., Suropto, Anita R, Pahriah, dan Yuslim. 2013. *Tugas Manajemen Lingkungan Industri Membran Filtrasi Reverse Osmosis*. Universitas Mangkurat Banjarbaru.
- Ariyanti, IN. Widiassa. 2011. *Aplikasi Teknologi Reverse Osmosis Untuk Pemurnian Air Skala Rumah Tangga*. Jurnal Teknik. 32(3), 193-197.
- Asosiasi Perusahaan Air Minum Dalam Kemasan Indonesia (Aspadin). 2016. *Konsumsi Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) Di Indonesia*. <https://aspadin.or.id>. diakses tanggal 20 Desember 2016.
- Badan Standardisasi Nasional. 2015 . *SNI01-3554-2015 Standar Nasional Indonesia Cara Uji Air Minum Dalam Kemasan*. Jakarta.
- Bick, A dan Gideon O. 2001. “*Assessing the linkage between Feed Water Quality and Reverse Osmosis Membrane Performance*”. Desalination 137, 141 – 148.
- D. Ariyanti, IN. Widiassa. 2011. *Aplikasi Teknologi Reverse Osmosis Untuk Pemurnian Air Skala Rumah Tangga*. Jurnal Teknik. 32(3), 193-197.
- Falguera V., J. Pagan, S. Garza, A. Garvin, dan A. Ibarz. 2011. *Ultraviolet Processing Of Liquid Food: A Review. Part 2: Effects On Microorganisms And On Food Components And Properties*. Food Res Intl. 44 (2011): 1580-1588.
- Giatarma, Bean Ken.,Yasep S, Hendro W. 2015. *Perbandingan Efek Kerja Minuman Beroksigen Dan Air Mineral Terhadap Saturasi Oksigen Dalam Darah Setelah Melakukan Joging 30 Menit Tim Futsal Sma Islam Al Maruf Jakarta Timur*. Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta : Jakarta.
- Hartomo, A.J., Widiatmoko M.C. 2006. *Teknologi Membran Pemurnian Air*. Yogyakarta : Andi Offset.
- Hendrawan, D. 2005. Kualitas air sungai dan situdi DKI Jakarta. *MakaraKesehatan*. 9(1):13-19.
- Ilkha, Firman. 2013. *Pengertian Break Even Point (BEP)*. [online], (<https://zahiraccounting.com/id/blog/break-even-point-bep/> , diakses tanggal 9 april 2019).

- Kementerian Kesehatan RI, 2011. *Menjaga Air Minum Anda Tetap Aman. Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan. Kementerian Kesehatan RI : Jakarta.*
- Kho, Budi. 2018. *Pengertian BEP (Break Even Point) dan Cara Menghitung BEP.* [online], (<https://ilmumanajemenindustri.com/pengertian-bep-break-even-point-dan-cara-menghitung-bep/> , diakses tanggal 9 april 2019).
- Medema, G.J., Shaw, S., Waite, M., Snozzi, M., Morreau, A., dan Grabouw, W. 2003. *Chatchment characterisation and source water quaity in WHO Assessing microbial Safety of drinking water.* Iwa Publishing London.
- Mena, K.D., dan Gerba, C.P. 2009. *Risk assessment of Pseudomonas aeruginosa in water.* *Rev Environm Contam Toxicol*, 201:71-115.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia. 2010. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 492/MENKES/PER/IV/2010.
- Mulder, M. 1996. *Basic Principle of Membrane Technology*, Kluwer Academic Publishers, Netherlands.
- Nanang S.R, Yulinartati, Aminullah E. 2013. *IbIKK Air Minum Dalam Kemasan Teknologi Reverse Osmosis.* Universitas Muhammadiyah Jember. Jember.
- Newro. 2016. Filtrasi (Online), (<http://www.solusimasalahair.com>) diakses pada 23 juni 2019.
- Odum, E.P. 1971. *Fundamental of Ecology.* W.B.Saunder Com. Philadelphia 125 pp.
- Pangestika, Witdya. 2018. *Manfaat & Rumus Break Even Poin yang Harus Anda Ketahui.* [online], (<https://www.jurnal.id/id/blog/manfaat-rumus-breakeven-poin-yang-harus-anda-ketahui/> , diakses tanggal 9 april 2019).
- Pelealu, N.E. Brenda, Maya E.W.M, Jimmy F.R. 2015. *Pengaruh Air Mineral dan Air Minum Beroksigen Terhadap Saturasi Oksigen Darah Pesenam Zumba.* *Jurnal e-Biomedik.* 3(1), 390-393.
- PT. Enerba Teknologi. 2018. *Teknologi Membran dalam Pengolahan Air Bersih.* [online],(https://enerba-teknologi.co.id/product&solution_enerba_uf.html , diakses tanggal 9 april 2019).
- Rahmadyanti, E. 2004. *Pembuatan dan Pemanfaatan Membran Chitosan Untuk Pemisahan Larutan Deterjen.* Program Pasca Sarjana. Jurusan Teknik Lingkungan. Surabaya.
- Refdi, Cesar Welya., Fransiska, Puspo. 2014. *Pengaruh Minuman Beroksigen Terhadap Sistem Imun, Kadar Malonaldehida dan Performa Responden Mahasiswa Olahragawan.* *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan.* 32(1), 90-97.
- Nusa, Said. 2007. *Desinfeksi Untuk Pengolahan Air Minum.* *Jurnal JAI Vol 3, No.1,* 2007. Pusat Pengkajian dan Penerapan Teknologi Lingkungan (BPPT).
- Saputro, Untoro Eko. 2015. *Air Minum Peroksigen Melalui Oksigenasi Air.* 1-12.

- Simamora, Henry. 2012. *Akuntansi Manajemen*. Star Gate Publisher: Jakarta.
- Susanti, W. 2010. *Analisa Kadar Ion Besi, Kadmium dan Kalsium dalam Air Minum Kemasan Galon dan Air Minum Kemasan Galon Isi Ulang dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sumatera Utara: Medan.
- Tri Juliarti, Siska. 2018. *Pembuatan Air Minum Oxy Menggunakan Oxygenizer Pada Membran Ultrafiltrasi*. Politeknik Negeri Sriwijaya: Palembang.
- Ward JPT, Clarke RW, Londen RWA. 2007. *Pada a Glance Fisiologi*. Diterjemahkan Oleh: Indah Retno Wardhani. Erlangga: Jakarta.
- Wetzel,R.G. 2001. *Limnology: Lake and River Ecosystems 3rd Ed*. San Diego, CA: Academic Press.
- Wenten, I.G. 2005. *Recent Development in Membrane and Its Industrial Applications. Membrane Technology in Oil and Gas Industry*.
- Widiasam I.N., Wenten, I.G. 2008. *Pengaruh Perlakuan pH Umpan dan Recovery Factor Terhadap Fluks dan Karakteristik Permeat Reverse Osmosis Air Tawar*.
- William, M.E. 2003. *A Brief Review of Reverse Osmosis Membrane Technology*., EET Corporation and Williams Engineering Services Company.
- Yuliana, Isda. 2018. *Unit Aerasi*. Universitas Jambi : Jambi.