

## DAFTAR PUSTAKA

- Aminollah. (2016). Isolasi dan Identifikasi Bakteri Patogen *Escherichia coli* dan *Salmonella sp* Pada Kotoran Kelalawar di Goa Pongangam Gersik dan Gudang Talun Bojonegoro Jawa Timur. Departemen Mikrobiologi. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Airlangga Surabaya.  
<http://biologi.fst.unair.ac.id/wpcontent/uploads/2016/10>.
- Apridamayanti. (2014). Cemaran Bakteri *Escherichia coli* Dalam beberapa Makanan Laut yang Beredar di Pasar Tradisional Kota pontianak. Kartika Jurnal Ilmiah Farmasi. 2454-6565.
- Asmadi, H.S., & Kasjono, Khayan. (2011). Teknologi Pengolahan Air Minum. Edisi Pert. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- BPOM RI. (2008). Info POM Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. Vol. 9 (2).1829-9334.
- Boekosono, L., & Hakim, L. (2010). Tingkat Kualitas Bakteriologis Air Bersih Di Desa Sosial Kecamatan Pagi Kabupaten Boalemo. Jurnal Inovasi. Vol. 7 (4). 240-243.
- Chandra, & Budiman. (2007). Pengantar Kesehatan Lingkungan. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Chandra, & Budiman. (2012). Pengantar Kesehatan Lingkungan. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Costa, LF., Paixao, TA., Tsolis, RM., Baumler, AJ., & Santos, RL. (2012). *Salmonellosis in cattle: Advantages of Being an Experimental Model. Research in Veterinary Science.* (93). 1-6.  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/22483382>.
- Divya, A. H. (2016). Pengaruh Beberapa Parameter Kualitas Air Terutama Total *Coliform* dan *Fecal Coliform* di Permukaan Air Sungai Chalakudy. *Procedia Technol.* (24). 631-638.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.procy>.
- Dylan, & Trotsek. (2017). Modul Praktikum Mata Kuliah Teknik Pengambilan Sampel. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 110 (9). 1689–1699.

- Entjang. (2000). Pengaruh Kesehatan Lingkungan. Diakses melalui.  
<http://inspeksisanitasi.blogspot.com/2009/08/sumur-sehat.html>.
- Fitri. (2015). Analisa Bakteri *Coliform* dan Identifikasi *Escherichia coli* pada Es Batu yang Digunakan Pedagang Minuman Kaki Lima di Lingkungan Sekitar Universitas Sumatera Utara. Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara. Medan. Retrieved from.  
<http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/55919>.
- Fusvita, A., Susanti, S., & Anggriawan, B. (2019). Kualitas Air Sumur Bor dan Air Swadaya Berdasarkan Total *Coliform* dengan Cemaran *Escherichia coli* di Desa Rarowatu Kabupaten Bombana. *Jurnal Penelitian Biologi. Journal of biological research*. Vol. 6 (1): 911-918.
- Harti, Agnes, & Sri. (2015). Mikrobiologi Kesehatan. Andi Offset: Yogyakarta.  
<https://repository.maranatha.edu/14733/0010088>.
- Huwaida. (2014). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Jumlah *Escherichia Coli* Air Bersih Pada Penderita Diare di Kelurahan Pakujaya di Kecamatan Serpong Utara, Kota Tangerang Selatan. *Implementation Science*. Vol. 39 (1), 23-25.  
[http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/25645/1/Rizk anajlahuwaidafkik](http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/25645/1/Rizk%20anajlahuwaidafkik).
- Izzah. (2019). Pemetaan Air Sumur Bor Berdasarkan Standar Kualitas Air Minum Pada Masyarakat Kelurahan Wowawunggu Kecamatan Kadia Kota Kendari. *Jurnal Penelitian Pendidikan Geografi*, Vol. 4 (2), 61–76.  
<https://doi.org/10.36709/jppg.v4i2.6991>.
- Jawetz, Melinick, & Aldeberg. (2004). *Mikrobiologi Iftdokteran*. 23, 251-257.  
Penerbit: Buku Kedokteran EGC.
- Joko, T. (2010). Unit Air Baku Dalam Sistem Penyediaan Air Minum. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Kamaliah. (2017). Kualitas Sumber Air Tangkiling Yang Digunakan Sebagai Air Baku Air Minum Isi Ulang Dari Aspek Uji MPN Total *Coliform*. *Media Ilmiah Teknik Lingkungan*. Vol. 2 (2). 6-8.  
<https://media.neliti.com/media/publications/258515-kualitas-sumber-air-tangkiling-yang-digu-29a8f97>.

- Kartikasari. (2019). Isolasi dan Identifikasi Bakteri *Escherichia Coli* Kontaminan Pada Daging Ayam Broiler di Rumah Potong Ayam, Kabupaten Lamongan. *Jurnal Medik Veteriner*. Vol. 2 (1). 66.  
<https://doi.org/10.20473/jmv.vol2.iss1.2019.66-71>.
- Kusnaedi. (2010). *Mengolah Air Kotor Untuk Air Minum*. Jakarta: Penebar Swadata.
- Marahmah, & Sitti. (2013). Uji Bakteriologi pada Air Minum Isi Ulang Yang Beredar di Kelurahan Mangsa. Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Islam Alauddin. Makassar. *Retrieved from*. <http://repositori.uin-alauddin.ac.id>.
- Marsono. (2009). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kualitas Bakteriologis Air Sumur Gali Di Permukiman. Semarang. Program Pascasarjana Universitas Diponegoro Semarang. *Thesis. Retrieved from* <http://eprints.undip.ac.id/18122/>.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2017). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Nomor 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. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia. 1-20.
- Nataro JP., & Kaper JB. (2013). *Diarrhegenic Escherichia coli*. *Clinical Microbiology Review*. Vol. 1 (11). 15-38.  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1517838216310917>.
- Notoatmodjo. (2007a). *Pendidikan dan Perilaku Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo. (2007b). *Ilmu Kesehatan Masyarakat*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Novalino, R., Suharti, N., & Amir, A. (2016). Kualitas Air Sumur Gali Kelurahan Lubuk Buaya Kecamatan Koto Tangah Kota Padang Berdasarkan Indeks Most Probable Number (MPN). *Jurnal Kesehatan Andalas*. Vol. 5 (3). 562–569. <http://jurnal.fk.unand.ac.id/index.php/jka/article/view/577>.
- Nurjanah. (2006). Kajian Sumber Cemaran Mikrobiologis Pangan pada Beberapa Rumah di Lingkar Kampus IPB Darmaga. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. Vol. 11 (3). 18–24.  
<https://journal.ipb.ac.id/index.php/JIPI/article/view/13908>.

- Peraturan Pemerintah Departemen Kesehatan R.I. (2010). Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum. No. 492.
- Putri. (2016). Identifikasi Bakteri *Escherichia Coli* Dan *Salmonella Sp* pada Makanan Jajanan Batagor di Sekolah Dasar Negri Di Kelurahan Pisangan Cireundeu dan Cempaka Putih Kecamatan Ciputat Timur. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UIN Syarif Hidayatulloh. Jakarta. Retrieved from <https://repository.maranatha.edu/14733/3/0010088>.
- Sperling. (2007). *Biological Wasterwater Treatment Series Activated Sludge and Aerobic Biofilm Reactors*. Vol. (5). London. UK: IWA Publishing.
- Sapti, M. (2019). Indeks Most Probable Number (MPN). Kemampuan Koneksi Matematis (Tinjauan Terhadap Pendekatan Pembelajaran Savi). Vol. 53 (9). 1689–1699. <http://ejournal.umpwr.ac.id/index.php/limit/article/view/26>.
- Sarah, Apriliani, & Soleha. (2010). *Most Probable Number ( MPN ) Test of Coliform Bacteria in Household Drinking Water Sources at Sukabumi Subdistrict Bandar Lampung Uji Most Probable Number ( MPN ) Bakteri Koliform pada Sumber Air Minum Rumah Tangga di Kecamatan Sukabumi Bandar Lampung*. 56–63.
- Suhartin. (2017). Analisis Bakteri Coliform Pada Air Rendam Tahu Yang Dijual Dipasar sentral Kota Kendari Provinsi Sulawesi Tenggara. Kendari: Politeknik Kesehatan Kendari.
- Suprihatin. (2004). Keamanan Air Minum Isi Ulang. Diakses melalui. <http://mma.ipb.ac.id>.
- Suriawiria. (2008). Mikrobiologi Air. Bandung: PT Alumni.
- Sutiknowati, L., I. (2016). Bioindikator Pencemar Bakteri *Escherichia coli*. *Jurnal Oseana*. Vol. 41 (4). 63–71. Retrieved from [oseanografi.lipi.go.id](http://oseanografi.lipi.go.id).
- Sylvia. (2008). Mikrobiologi Farmasi. Jakarta: Erlangga. Hal 107-110.
- Waluyo, L. (2004). Mikrobiologi Umum. Malang: UMM press

- Wardhany, & Selvy. (2015). Analisa Bakteri *Coliform* pada Air Minum dengan Menggunakan Metode *Most Probable Number* (MPN). Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara.  
<http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/51703>.
- Widiyanti, N.L.P.M., & N.P., Ristanti. (2004). Analisis Kuantitatif Bakteri. *Jurnal Ekologi Kesehatan*. Vol. 3 (1). 64-73.  
<http://ejournal.litbang.kemkes.go.id/index.php/jek/article/view/1332/0>.
- Yassin, M.O., Kawet, L., Halim, F., & Jasin, M.I. (2013). Pengembangan Sistem Penyediaan Air Bersih Untuk Zona Pelayanan IPA Piloloda. Kota Gorontalo. *Jurnal Sipil Statik*. Vol. 1 (12). 801-806.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/article/view/3868>.
- Yousef & Carlstrom. (2003). *Food Microbiology A laboratory Manual*. New Jersey.  
<https://www.wiley.com/en-us/exportProduct/pdf/9780471391050>.
- Yusmaniar. (2015). Mikrobiologi dan Parasitologi Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Pusat Pendidikan sumber daya manusia kesehatan badan pengembangan dan pemberdayaan sumber daya manusia kesehatan. Edisi 2017. 8-9.  
<http://bppsdmk.kemkes.go.id/pusdiksdmk/wpcontent/uploads/2017/11/Daftrdan-Mikrobiologi-Parasitologi>.