

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, Z., D. Hindarti, T. Agustini, P. Widianwari, E. Matondang, dan T. Purbonegoro. 2006. Nasib Kontaminan Logam dan Implikasinya pada Komunitas Bentik. Penelitian Kompatitif-LIPI. Laporan Akhir 2006. P2OLIP. Jakarta.
- Asip, F., Mardhian, R. dan Husna. 2008. Uji Efektifitas Cangkang Telur dalam Mengadsorpsi Ion Fe dengan Proses Batch. *Teknik Kimia*. Vol.15. 22-26.
- Dewi, A, M., Dian, N, R. dan Elleyke. 2017. Penurunan Kadar Tembaga (Cu) pada Limba Cair Industri Elektroplating menggunakan Cangkang Telur Ayam Potong Teraktivasi Termal. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*. Vol.9 (2). 56-62.
- Efendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Hafni. 2012. Proses Pengolahan Air Bersih Pada PDAM Padang. Volume 13, No.2
- Hapsari, D. 2015. Kajian Kualitas Air Sumur Gali dan Perilaku Masyarakat di Sekitar Pabrik Semen Kelurahan Karangtalun Kecamatan Cilacap Utara Kabupaten Cilacap. *Jurnal sains dan teknologi lingkungan*. Vol.7 (1). 01-17.
- Hapsari, A, R., Maharani, R, T dan Yusrin. 2016. Penurunan Kadar Ion Tembaga ( $\text{Cu}^{2+}$ ) dalam air menggunakan serbuk cangkang kerang darah (*Anadara granosa*). Skripsi. Universitas Muhamadiyah, Semarang.
- Irwanto. 2014. Studi Pemanfaatan Kalsium Karbonat ( $\text{CaCO}_3$ ) Dari Serbuk Cangkang Telur Sebagai Adsorben Terhadap Ion Raksa ( $\text{Hg}^{2+}$ ) . Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Jaso, P. A. G. Sitous. 2009. Pemanfaatan Pemberian Tepung Cangkang Telur Ayam Ras dalam Ransum Terhadap Performansi Burung Puyuh (*Cortunix-cortunix japonica*) Umur 0-42 Hari. *Artikel Ilmiah*. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Kurnia, N., Yusrin dan Mukaromah, A, H. 2016. Penurunan Kadar Ion Chrom ( $\text{Cr}^{6+}$ ) Dalam Air Menggunakan Cangkang Telur Ayam Horn Berdasarkan Variasi Konsentrasi. Skripsi. Universitas Muhamadiyah, Semarang.
- Konsukartha, I G. dan Diana, K.H. 2007. Pencemaran Air Tanah Akibat Pembuangan Limbah Domestik Di Lingkungan Kumuh. *Permukiman Natak*, Vol. 5 (2) : 62 – 108.
- Mardhiah, R., Asip, R dan Husna. 2008. Uji efektifitas cangkang telur dalam mengadsorpsi ion fe dengan proses batch. *Jurnal Teknik Kimia*. Vol. 15 (2). 22-26.

- Mukaromah, A. H. dan Irawan, B. 2008. Pemanfaatan Reaktor Membran Fotokatalitik dalam Mendegradasi Fenol dengan Katalis  $\text{TiO}_2$  dengan Adanya Ion Logam Fe (III) dan Cu (II). *Jurnal Prosiding Seminar Nasional & Internasional*. Vol 1 (1). 308 – 322.
- Murachman, B., Sekarwati, N dan Sunarto. 2015. Dampak Logam Berat Cu (Tembaga) Dan Ag (Perak) Pada Limbah Cair Industri Perak Terhadap Kualitas Air Sumur Dan Kesehatan Masyarakat Serta Upaya Pengendaliannya Di Kota Gede Yogyakarta. *Ekosains*. Vol.7 (1).
- Ningsih, P., Satriani, D. dan Ratman. 2016. Serbuk Dari Limbah Cangkang Telur Ayam Ras Sebagai Adsorben Terhadap Logam Timbal (Pb). *Akademika Kimia*. Vol.5 (3). 103-108.
- Oktavia, H., Radji, M. dan Suryadi, H. 2008. Pemeriksaan Bakteriologis Air Minum Isi Ulang Di Beberapa Depo Air Minum Isi Ulang Di Daerah Lenteng Agung Dan Srengseng Sawah Jakarta Selatan. *Majalah IlmuKefarmasian*. Vol.5 (2). 102-109.
- Palar, H. 2004. Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat. Rineke Cipta. Jakarta.
- PERMENKES RI NO.82/MENKES/PER/2001, Pengolahan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.
- PERMENKES RI NO. 1 TAHUN 2010. Tentang Tata Laksana Pengendalian Air.
- PERMENKES RI NO.492/MENKES/PER/IV/2010. Tatalaksana Pengawasan Kualitas Air Minum.
- Prihatiningsih, W. K. 2007. Penetapan Kadar Tembaga (Cu) pada sampel air dengan metode spektrofotometri di laboratorium PDAM Tertinadi Medan. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Rahardjo. 2005. Hasil Penelitian, Pusat Pengkajian dan Penerapan Teknologi Lingkungan.
- Suharyanto, A.A. 2007. *Panen Ayam Kampung dalam 7 Minggu Bebas Flu Burung*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Saparuddin. 2010. Pemanfaatan Air Tanah Dangkal Sebagai Sumber Air Bersih Di Kampus Bumi Bahari Palu. Volume 8, No.2.
- Sulandari, S., M.S.A. Zein., S. Paryanti., T. Sartika., M. Astuti., T. Widjastuti., E. Sudjana., S. Darana., I. Setiawan dan D. Garnida. 2007. Sumberdaya genetik ayam lokal. Keanekaragaman sumber daya hayati ayam lokal Indonesia: manfaat dan potensi. Pusat Penelitian Biologi Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia, Jakarta: 45-67.

Sulisyanti, I. 2016. Penurunan Kadar Ion Chromium ( $\text{Cr}^{6+}$ ) Dalam Air Menggunakan Cangkang Telur Bebek Berdasarkan Variasi Konsentrasi. KTI. Universitas Muhamadiyah, Semarang.

Thenawijaya. M. 2006. *Dasar-dasar Biokimia*. Jilid 1. ERLANGGA. Institut Pertanian Bogor.

