

DAFTAR PUSTAKA

- Almalaika, S., and Scott.G., (1983), *Indegradation and Stabilization of Polyoleofin*, Chapter 7, N.S.Allen(Ed) app Sci Pulp. Ltd, London
- American Water Works Association (AWWA)/ American Society Of Civil Engineers (ASCE), (1990), *Water Treatment Plant Design 2nd ed*, Mc Grow-Hill Book. Co, Singapore
- An, (2010), Waspada Kolam Renang, *Harian Kompas*, Selasa, 13 Desember 2012
- Ansel, H.C., Popovich,N.G., and Allen L.V., (1995), *Pharmaceutical Dosage Form and drug Delivery System*, Williams and Wilkins, Baltimore
- Apriliani, E dan Tri, J.P, (2010), Optimasi Penggunaan Koagulan Dalam Proses Penjernihan Air, *Jurnal Sains dan Seni POMITS*, vol 2, No 1, Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya.
- Benefield, L.D., Jud Skin, Jr.J.F., and Weard, B.L.,(1982), *Process Chemistry For Water and Waste Water Treatment*, Prentice-Hall.Inc, Englewood Clifts
- Cowd, M.A.,(1991), *Kimia Polimer*, ITB, Bandung
- Dirjen PPM dan PLP DEPKES, (1997), *Pedoman Teknis Tentang Pengawasan Kualitas Air*, Peraturan Menteri Kesehatan No.416/Menkes/ix/1990 Tentang Syarat-syarat dan Pengawasan Kualitas Air
- Eckenfelder, W.W.Jr., (2000), *Industrial Water Pollution Control Third Edition*, Mac Graw-Hill Company, Singapore
- Elly, A.R, (2008), Kadar sisa klor dan kandungan bakteri E.coli air PT.Dream Sukses Airindo(DSA) Ambon sebelum dan sesudah pengolahan Tahun 2007, *Journal of chemical sains* , 2:8-13

Erizal, (2010), Synthesis and characterization of crosslinked polyacrylamide (paam)- Carrageenan hydrogels superabsorbent prepared by gamma radiation, *Journal Indo.J. Chem*, (1):12-19

Handayani, P.A.,(2010), Polimerisasi Akrilamid dengan Metode Mixed-Solvent Precipitation dalam Pelarut Etanol-Air, *Journal Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang*, Vol. 8 No.1

Herbert, E.D.W.S., and Klei, (1979), *Waste Water Treatment*. Departement Of Chemical Engineering. The University Of Connecticut, Prentice-Hall, Engle Wood Clift

Isnanto, (2010), Sistem Sirkulasi Kolam Renang, <http://masisnanto.blogdetik.com/2012/12/11/sistem-instalasi-kolamrenang/> (Diakses Desember 2012)

Karamah, E.F., dan Adhi S.,(2010), *Pengaruh Suhu dan Tingkat Keasamaan (pH) pada Tahap Perlakuan Koagulasi (Koagulan Aluminium sulfat) dalam Proses Pengolahan Air Menggunakan Membran Mikrofiltrasi Polipropilen Hollow Fibre*, Laporan Hasil Penelitian, Departemen Teknik Gas dan Petrokimia FT-UI, Depok

Kartohardjono, S., dan Immanuel, K., (2008), *Pemisahan Oksigen Terlarut Dalam Air Melalui Kontraktor Membran Serat Berongga Dengan Metode Gas Penyapu*, Seminar Nasional Fundamental Dan Aplikasi Teknik Kimia 2008

Khabibah, J, (2003), *Penentuan Runutan Kloroform Dari Air Kolam Renang Dengan Metoda Ekstraksi Cair-Cair*, Skripsi, FMIPA, Universitas Diponegoro, Semarang

Limbong, A., (2008), *Alkalinitas dan Permasalahannya Untuk Air Industry*, Karya Ilmiah, FMIPA Universitas Sumatera Utara

Ningrum, W.S., dan Mayanthi, A.W., (2010), *Penggunaan Flokulasi Starch-Graft-Polyacrylamide (St-g-PAM) Terhidrolisa dalam Menghilangkan Zat Warna pada Limbah Cair Berwarna*, Skripsi, Teknik Kimia

- Said, N.I. (2007), Disinfeksi Untuk Proses Pengolahan Air Minum, *Jurnal, Pusat Teknologi Lingkungan, BPPT*
- Salim, A., dan Suwardi, (2009), Sintesis Hidrogel Superabsorben Berbasis Akrilamida dan Asam Akrilat pada Kondisi Atmosfer, *Journal Penelitian Saintek*, **Vol.14, No.1**:1-16
- Seymour, R.B., (1984), *Structur Property Relationship In Polymer*, Plenum Press. New York
- Sudi, S., (2006), *Penurunan Posfat dengan Penambahan Kapur (LIME), Tawas Dan Filtrasi Zeolit Pada Limbah Cair*, Tesis, Program Magister Ilmu Lingkungan, Program Pasca Sarjana, UNDIP, Semarang
- Sugiyarto, K.H., dan Retno, D.S., (2010), *Kimia Anorganik Logam*, Graha Ilmu, Yogyakarta
- Suyanti, R.D., dan Pasaribu.R., (2013). Efektifitas Filter Tawas-Polipropilen-Surfaktan dalam Menjernihkan Air Kolam Renang, *Jurnal Seminar Nasional Kimia Terapan Indonesia*, **Vol.4**:1
- Tabibi, S.E., and Rhodes, C.T., (1996), *Disperse System*, in: Banker,G.S. Marcel Dekker, New York, p. 299-310
- Vogel, (1961). *Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro*, PT Kalman Media Pustaka, Jakarta.
- Zhafiraaulia, (2010), *Emulsifikasi*, <http://id.shvoong.com/medicine-and-health/medicine-history/2074088-emulsifikasi>