

## DAFTAR PUSTAKA

- Anita K. W. 2013. *Pengaruh Aditif Pada Pembuatan Membran Ultrafiltrasi Berbasis Polisulfon untuk Pemurnian Air Gambut*. Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Bandung.
- Ardita Rusmaningsih., dkk. 2018. *Uji Fluks Membran Polisulfon/ Polietilen Glikol/ Selulosa Asetat dari Nata De Coco*. Program Studi Kimia, Fakultas MIPA, Universitas Tanjungpura.
- Arifin, B., Aprilia, S. (2010) Karakteristik membran selulosa asetat untuk pengolahan air berwarna secara ultrafiltrasi, *Proceedings ChESA*, Banda Aceh, 22-23 September, 37 – 48.
- Frisca E. S. 2021. *Pembuatan dan Karakterisasi Membran Selulosa Asetat Dari Limbah Kulit Durian (*Durio zibethinus*) Dengan Penambahan Polietilen Glikol (PEG)*. Jurusan Fisika, FMIPA, Universitas Sumatera Utara.
- Heru Pratomo Al. 2009. *Pembuatan dan Karakterisasi Membran Komposit Polisulfon Selulosa Asetat untuk Proses Ultrafiltrasi*. Jurusan Pendidikan Kimia FMIPA UNY, Karangmalang Yogyakarta.
- Mahendra, dkk (2004) *Preparation, characterization and effect of annealing on performance of cellulose acetate/sulfonated polysulfone and cellulose acetate/epoxy resin blend ultrafiltration membranes*” Polimer Eropa, Vol 40, Edisi 3
- Maria W., Cindika K. 2013. *Potensi Membran Mikrofiltrasi dan Ultrafiltrasi Untuk Pengolahan Limbah Cair Berminyal*. Jurnal Teknologi Kimia dan Industri, Vol. 2.
- Mulder, Marcel. (1996). *Basic Principle of Membrane Technology*, Amsterdam : Kluwer.
- Mulder, M. (1996) *Basic Principles of 179 Membrane Technology*, 2<sup>nd</sup> edition, Kluwer Academic Publishers, London.
- Rendra J. 2011. *Kajian Struktur dan Uji Fluks Membran Polisulfon dengan Metode Inversi Fasa*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor.
- Sri A., Amri A. 2011. *Sintesis dan Karakterisasi Membran untuk Proses Ultrafiltrasi*. jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan Vol. 8, No. 2.
- Sri M., Fachrul R., Zuhra. 2017. *Karakteristik Membran Asimetris Polietersulfone (PES) Dengan Pelarut Dimetil Formamide dan N-Metil-2-Pyrolidone* Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Syiah Kuala.
- Yuflinawati A., Adiwari. 2013. *Efek Polietilen Glikol pada Membran Berbahan Dasar Polisulfon untuk Pemisahan Gas CO<sub>2</sub> dan CH<sub>4</sub>*. Pusat Penelitian

dan Pengembangan Teknologi Minyak dan Gas Bumi “LEMIGAS”,  
Kebayoran Lama, Jakarta Selatan.