

## DAFTAR PUSTAKA

- Eligwe, C.A., Okulue, N.B., Nwambu, C.O., and Nwoko, C.I.,** 1999. Adsorption Thermodynamics and Kinetics of Mercury (II), Cadmium (II). And Lead (II) on Lignit. *J. Chemical Engineering Technology*, 22: 45-49.
- Prasetio, W., & Hariadi, S.,** 2006. Kesetimbangan Adsorpsi Ion ( $\text{Cr}^{3+}$ ) Dengan Lignit, Pekanbaru: Jurusan Teknik Kimia Universitas Riau.
- Pujiati, A., dan Damayanti, M.,** 2006. Sulfonasi Lignit Untuk Menghasilkan Penukar Kation Alternatif, Pekanbaru: Jurusan Teknik Kimia Universitas Riau.
- Sanjay, H. G., Tiedje, M., J. J., Srivastava, K. C., & Jhonson, H.R.,** 1996. Development of Humasorb TM, A Lignite Derived Humic Acid for Removal of Metal and Organic Contaminants from Groundwater, Chantilly USA: Artech Inc.
- Sunarno, Amri A. dan Heltina, D.,** 2005, " Adsorpsi Logam Berat  $\text{Cu}^{2+}$  dengan Serbuk Gergaji Kayu Tembusu," *Jurnal Natur Indonesia*", pp.88-90.
- Tasrif.,** 1997. Proses Pengolahan Air Limbah Dari Industri Secara Adsorpsi, Jakarta: Puslitbang LIPI.