

## DAFTAR PUSTAKA

1. Darmono. *Logam Dalam Sistem Biologi Makhluk Hidup*; UI-Press: Jakarta, 1995, hlm. 5-6.
2. Wolfgang, K. *Bioinorganic Chemistry: Inorganic Elements In Chemistry of Life: An Introduction*; John Willey & Sons: New York, 1994, p. 335.
3. Heriansyah, Skripsi: *Optimasi Pembentukan Senyawa Kompleks  $Pb^{2+}$  dan  $Ca^{2+}$  Dengan Guanin Sebagai Ligan*; Program S1, Jurusan Kimia, Universitas Diponegoro, Semarang, 2001.
4. Morry, D. *Public Health Goal For Lead In Drinking Water*; Pesticide and Enviromental Toxicology Section Office of Environmental Health Hazard Assessment California Enviromental Protection Agency: California, 1997, p. 5.
5. Chowdury, J.; Mukherjee, K. M.; Misra, T. N. *A pH dependent surface-enhanced Raman scattering study of hypoxanthine*; J. Raman Spectrosc., 2000, 31, 427-431.
6. Baig, T. H.; Garcia, A. E.; Tiemann, K. J.; Gardea, J. L.; Torresdey, J. L. *Proceedings of The 1999 Conference on Hazardous Waste Research*; Missouri, 1999; pp. 131-142.
7. Mukhtar Haris, Thesis: *Penggunaan 8-Hidroksikuinolin Pada Ekstraksi Ag (I) dan Cu (II) Serta Studi Ekstraksi Dengan Penambahan Piridin*; Program Pasca Sarjana, UGM, Yogyakarta, 1998.
8. Suhartana, Thesis: *Studi Dan Aplikasi 8-Etil Xanthin Pada Ekstraksi Selektif Ion Perak Dalam Medium Air*; Program Pasca Sarjana, UGM, Yogyakarta, 1999.

9. Bryant, L. H.; Lachgar, A.; Jackels, S. C. *Untwisting a Helically Coordinated Hexaazamacrocyclic: Divalent Mg, Ca, Sr, Cd, Hg, and Pb Complexes of (pyo)<sub>2</sub>[18]dieneN<sub>6</sub> and the X-ray Crystal Structure of the Cd Complex*; J. Inorg. Chem., 1995, 34, 4230-4238.
10. Huheey, J. E. *Inorganic Chemistry: Principles of Structure and Reactivity*; 3rd edition, Harper Internasional SI Edition: Cambridge, 1983, pp. 313-315.
11. Vogel. *Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro*; a.b.: A. Hadyana P., L. Setiono, Edisi Kelima, Cetakan kedua, Kalman Media Pusaka: Jakarta, 1990, hlm. 95.
12. Underwood, A. L.; Day, R. A. *Analisis Kimia Kuantitatif*; a.b.: A. Hadyana P., Cetakan keempat, Edisi kelima, Erlangga: Jakarta, 1999, hlm. 201-202.
13. Sukardjo. *Kimia Koordinasi*; Cetakan Ketiga, Rineka Cipta: Jakarta, 1992, hlm. 43-45, 104-110.
14. Cotton, F. A.; Wilkinson, G. *Kimia Anorganik Dasar*; a.b.: Sahati Suharto, Cetakan pertama, UI-Press: Jakarta, 1989, hlm. 318.
15. Suharsono, Skripsi: *Membandingkan Analisis Kadar Timbal Dalam Darah Dengan Ekstraksi APDC-MBIK dan Pereaksi HNO<sub>3</sub>-Mg(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> Memakai AAS*; Program S1, Jurusan Kimia, Universitas Diponegoro, Semarang, 1997.
16. Budavari, S.; Windholz, M.; Stroumtsos, L. Y. *The Merck Index*; 11<sup>th</sup> edition, Merck & Co.: New Jersey, 1989; pp 346, 774.
17. Oktavia, B. *Penggunaan Oksin Sebagai Pengompleks Dalam Analisis Besi Dan Aluminium Secara Ekstraksi Pelarut*; Jurnal Ilmu Pengetahuan dan Teknologi, Sainstek, 2002, 4, 121-133.

18. Christian, G. D. *Analytical Chemistry*; 5<sup>th</sup> edition, John Wiley & Sons: New York, 1994, pp. 467- 468, 488-491.
19. Khopkar, S. M. *Konsep Dasar Kimia Analitik*; a. b.: A. Saptorahardjo, UI-Press: Jakarta, 1990, hlm. 85-86, 277, 279.
20. Skoog, D. A.; West, D. M.; Holler, F. J. *Fundamentals of Analytical Chemistry*; 7<sup>th</sup> edition, Saunders College Publishing: Fort Worth, 1996, pp. 592-595.
21. Brown, D.W.; Floyd, A.J.; Sainsbury, M. *Organic Spectroscopy*; John Wiley & Sons: New York, 1988, pp. 27,28.
22. Sastrohamidjojo, H. *Spektroskopi*; Liberty: Yogyakarta, 2001, hlm.31, 45-100.
23. Silverstein, R. M.; Bassler, G. C.; Morrill, T. C. *Spectrometric Identification of Organic Compounds*; 5<sup>th</sup> edition, John Wiley & Sons: New York, 1991, pp. 122, 126, 127, 289, 291, 292.
24. Eddy Hartono, Skripsi: *Pola Spektra Inframerah Kompleks Logam Transisi ( $Ni^{2+}$ ,  $Fe^{2+}$ ,  $Co^{2+}$ ) Dengan Ligan Oksalat*; Program S1, Jurusan Kimia, Universitas Diponegoro, Semarang, 1997.
25. Nyquist, R.A.; Kagel, R.O. *Infrared Spectra of Inorganic Compounds*; Academic Press: USA, 1971, pp. 130-131.
26. Cahyono, B. *Kimia Organik Fisik*; Bagian I, Cetakan 1, Laboratorium Kimia Organik F-MIPA UNDIP: Semarang, 1999, hlm. 22.