

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, S.A. 1986. *Buku Materi Pokok Kimia Organik Bahan Alam*. Depdikbud.Universitas Terbuka. Jakarta.
- Adrade, T. M., Lima, J. A., Pinto, A. C. Rezende, C. M., Carvalho, M. P., Epifanio, R. A. 2005. Indol Alkaloid from *Tabernaemontana australis*. (Muell. Arg) Miers that inhibit acetylcholinesterase enzym. *J. Bioorganic and Medicinal Chemistry*.13. 4092-4095.
- Burkhill, L.H. 1996. *A Dictionary of Economic Product of Malay Peninsula government of Malaysia and singapura by the Ministry of Agriculture and Cooperatif*. Kuala Lumpur. Malaysia.
- Cheng, W.M., Feng, Q., Lin Ju WU., Xin Sheng YAO. 2005. A New Alkaloid From *Sinomenium acutum*. *Chinese Chemical Letters Journal*. Vol 16. No. 11, 1481-1483
- Cordell, G.A. 1981. *Introduction to Alkaloid a biogenetic Approach*. A willey Interscience Publikation. John Willey and Sons. New York.
- Crews, P; Rodriguez, J. and Jasparrs, M. 1998. *Organik Structure Analysis*. Universitas of California. Santa Cruz. Oxford University. New york.
- Eryanti, Y; Saryono., Yuharmen. 2004. *Eksplorasi Tanaman Obat Tradisional yang digunakan masyarakat Kuantan Singingi*. Program Penguatan Riset Sains Dasar Bidang MIPA. Pekanbaru.
- Gritter, R.J., James, M.B dan Atur, E.S. 1991. *Pengantar Kromatografi*. Edisi ke-2. ITB. Bandung.
- Grosvenor, P.W., Gothard, P.K., Wiliam, N.C., Supriono, A dan Gray, D.O. 2000. Medicinal Plants from Province. Sumatera. Indonesia. Part 1. Uses. *Journal of Ethnopharmacology*. 45 (issue 2)., 75-95. February. 1995. www.Sciencedirect.com / Science / Journal / 0378741/
- Harbone, J.B. 1987. *Metoda Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Terjemahan Kosasih Padmawinata dan Iwang Soediro. ITB. Bandung.
- Herbert, R.B. 1995. *Biosintesis Metabolit Sekunder*. Edisi ke-2. Chapman and Hall. New York.
- Hostettman, K., Hostettman, M., Marston, A. 1995. *Cara Kromatografi Preparatif: Penggunaan Pada Isolasi Senyawa Alam*. Terjemahan Kosasih Padmawinata. ITB. Bandung.



- Hyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia*. Terjemahan Departemen Kehutanan RI. 1374-1380.
- Ikan, R. 1991. *Natural Product A Laboratory Guide Second Edition*. Academic Press. New York.
- Kam, T.S., Sim, K.W., Lim, T.M. 2001. Voastricine, a novel pentacyclic quinoloic alkaloid from *Tabernaemontana*. *J. Tetrahedron Letters*. 42. 4721-4723.
- Kam, T.S., Sim, K.W., Lim, T.M. 1999. Tronohatine, a novel hexacyclic indole alkaloid from a Malayan *Tabernaemontana*. *J. Tetrahedron Letters*. 40. 5409-5412.
- Kam, T.S., Arasu, L., Yoganathan, K. 1996. Alkaloids from *Kopsia pauciflora*. *J. Phytochemistry*. 43 (6). 1385-1387.
- Khopkar, S.M. 1990. *Konsep Dasar Kimia Analitik*. UI-Press. Jakarta.
- Kumar, N., Singh, B., Bhandari, P., Gupta, A. P., Kaul, V. K. 2007. Steroidal Alkaloid from *Holarrhena antidysenterica*. *J. Chem. Pharm. Bull.* 55 (6). 912-914.
- Kusuma, T. S. 19 88. *Kimia dan Lingkungan* . Puslit Universitas Andalas. Padang
- Lien, T. P., Ripperger, H., Porzel, A., Merzweiler, K., Van Sung, T., Adam, G. 1998. Indole Alkaloid from *Tabernaemontana bovina*. *J. Phytochemistry*. Vol. 49. No. 5. 1457-1461.
- Markham, K.R. 1998. *Cara Mengidentifikasi Flavonoid*. Terjemahan Kosasih Padmawinata. ITB. Bandung.
- Naim, R. 2005. *Senyawa Antimikroba dari Tanaman*. www.Kompas.com/kompas_cetak_edisi_revisi/0409/15/sorotan/1265264.htm tanggal akses 20 Januari 2008.
- Renault, J. H., Nuzillard, J. M., Croueroul, G. L. Thepenier, P., Hanrot, M. Z., Olievier, L. L. 1999. Isolation of indole alkaloids from *Catharanthus roseus* by centrifugal partition chromatography in the pH-zone refining mode. *J. of Chromatography*. 849. 421-431.
- Robinson, T. 1995. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Edisi ke-6. ITB. Bandung.
- Sastroamidjojo, H. 1985. *Kromatografi*. Edisi ke-2. Liberty. Yogyakarta.
- Silverstein, R.M., Bassler, C.G., Morill, C.T. 1986. *Penyelidikan Spektromik Senyawa Organik*. Edisi ke-4. Erlangga. Jakarta.



- Steenis, V. 2003. *Flora*. Terjemahan Ir. Moeso Surjowinoto, dkk. PT Pradya Paramita. Jakarta.
- Sudjadi, 1983. *Penentuan Struktur Senyawa Organik. Ghana Indonesia*. Jakarta.
- Tyler, V.E., Brady, I.R. and Robbers, J.E. 1976. *Pharmacognosy*. 7th Ed. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Tjitrosoepomo, G. 1993. *Taksonomi Tumbuhan*. UGM-Press. Yogyakarta.
- Yuharmen dan Syafril, D. 2003. *Diktat Mata Kuliah Kimia Analisa Bahan Alam Hayati*. Jurusan Kimia. FMIPA-UNRI. Pekanbaru.
- Walter, L. B. Medeiros., Ivo J.C., Mathias, L., Fillo, R. B. Schripsema, J. 2001. A New Natural Quartenary Indole Alkaloid from *Tabernaemontana Laeta* Mart. *J. Braj. Chem. Soc.*, vol. 12, No. 3, 368-372.

