

DAFTAR PUSTAKA

- Almatsier, S., 2006, *Prinsip dasar ilmu gizi cetakan ke enam*, Percetakan PT Gramedia Pustaka Utama.
- Anonim, 2008, *Cancer Chemoprevention Research Center*, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada , Yogyakarta.
- Anonim, 2010, *Cell Differential Assessments of Pheripheral Blood Films: Cold Spring Harbor Laboratory Press*.
- Astuti, SM., Sakinah, M., Andayani, R., Risch, A., 2011, Determinating of Saponin Compound from *Anredera cordifolia* (Ten) Steensis Plant (Binahong) to Potential Treatment for Several Disease, *Journal of Agricultural Science* 3(4), Universiti Malaysia Pahang, Malaysia.
- Bhara, Makna. L. A., 2013, *Pengaruh Pemberian Kopi Dosis Bertingkat Per Oral 30 Hari Terhadap Gambaran Histologi Hepar Tikus Wistar* [Skripsi], Universitas Diponegoro semarang.
- Brzoska, M. M., Jakoniuk, J. M., Marcinkiewicz, B. P. and Sawicki, B., 2003, Liver and Kidney Function and Histology in Rats Exposed to Cadmium and Ethanol, *Alcohol & Alcoholism* 38 (1):2-10
- Cheeke, P. R., 1989, *Natural Toxicant in Feed and Poisonous Plants*, AVI publishing Company, INC. Davis, California.
- Junqueira, L.C., Carneiro, J., Kelley R.O. 1998. *Histologi Dasar*. Edisi 8. Jakarta: EGC. hal 227-242
- Dahlan, Sopiudin., 2011, *Statistik Untuk kedokteran dan Kesehatan*, Edisi 5 Jakarta: salemba Medika.
- Danuri, hasim., 2009, Analisis Enzim Alanin transferase (ALAT), Aspartat Amino Transferase (ASAT), Urea Darah, dan Histopatologi Hati dan Ginjal Tikus Putih Galur Sparague-Dawley Setelah Pemberian Angkak, *J. Teknol. Dan Industri Pangan* 20(1).
- Depkes RI, 2006, *Kotranas*, Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Depkes RI, 1985, *Cara Pembuatan Simplisia*, Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Depkes RI, 1986, *Sediaan Galenik*, Jakarta: Depkes RI.
- Depkes RI, 1989, *Materia Medika*, Jilid V, Jakarta: Departemen Kesehatan RI.

- Depkes RI, 1989, *Hematologi*, Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Depkes RI, 1995. *Materia Medika Indonesia*. Jilid VI. Cetakan Keenam. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Depkes RI, 2011, *Farmakope Herbal Indonesia*, Edisi I, Jakarta: Kementrian kesehatan RI.
- Ecobichon, Donald.J, 1997, *The Basic of Toxicity Testing*, CRC Press, New York, hlm 54.
- Ekaviantiwi, TA., Fachriyah, E., Kusriani, D., 2011, Identifikasi Asam Fenolat Dari Ekstrak Etanol Daun Binahong (*Anredera Cordifolia (Ten.) Stennis*) Dan Uji Aktivitas Antioksidasi, *J. Chem Info* 1(1):283 – 293, 2013, Laboratorium Kimia Organik Jurusan Kimia Universitas Diponegoro.
- Franson, R. D., 1992, Anatomi dan Fisiologi ternak, Edisi 4, Terjemahan Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Fukuda, atoshi., Tsuchikura, Satoru., Haruzo., 2004, Age-related Change in Blood Pressure, Hematological Value, Concentration of Serum Biochemical constituent and weight of Organs in the SHR/Izm, SHRSP/Izm, WKY, *Experimental Animal* 53(1), 67-72
- Ganong, W.F., 1999, *Review of Medical Physiology*. Terj. Adji Dharma. Fisiologi Kedokteran. Edisi ke-17. EGC. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran.
- Girindra. A., 1986, *Patologi Klinik Veteriner*, Bogor : PAU IPB.
- Gunawan, S. G., Setiabudi, R., Nefrialdi., Elysaabeth., 2007, *Farmakologi dan Terapi*. Edisi 5, Jakarta: Gaya Baru.
- Harborne, J.B. (1987). *Metode Fitokimia*. Terjemahan: Padmawinato. K dan Soediro.I. Edisi Kedua. Bandung : Penerbit ITB. Hal. 155. 147-148
- Halim, S. Z., Abdullah, N. R., Afzan, A., Rashid, Abdul. B. A, Jantan, I., Ismail. Z., 2011, Acute Toxicity Study of Carica Papaya Leaf Extract in Sprague Dawley Rats, *Journal of Medicinal Plant Research* 5;1867-1872
- Hermila, 2011. *Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Daun Binahong (Anredera cordifolia (Tenore) Steen.) terhadap Candida albicans Beserta Profil Kromatografi lapis Tipis*, Skripsi, Fakultas Farmasi Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta.

- Katzung, Betram, G., 2004, *Farmakologi Dasar dan Klinik buku 3 edisi 8*, Penerjemah: bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga: Jakarta, Salemba Medika.
- Knektm.P., kumpulainen. J., Jarvinen. R., Rissanen. H., Heliovaara. M., Reunanen. A, et al., 2007, Flavonoid Intake and Cardiovascular disease Mortality: a prospective Study in Postmenopausal women, *Am J Clin Nutr* 85;895-909
- Loomis, T.A., 1978, *Toksikologi Dasar*, diterjemahkan oleh Donatus, I.A., Edisi III, IKIP Semarang Press, Semarang,
- Lu, F.C., 1995, *Toksikologi Dasar, Asas, Organ Sasaran dan Penilaian Risiko*, diterjemahkan oleh Edi, N., Zunilda, S.B., Iwan, D., Edisi II, Universitas Indonesia Press, Jakarta,
- Manoi, 2009, *Binahong Sebagai Obat*, WARTA Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri 15(1) Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan, Yogyakarta, diakses 14 Desember 2010.
- Malole, M. B. M., Pramono, C. S. R., 1989, *Penggunaan Hewan-Hewan Percobaan di Laboratorium*. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Bogor: PAU: IPB.
- Marsano, L.S., Mendez, C., Hill. D., Brave. S., McClain. C.J., 2003., Diagnosis and Treatment of Alcoholic Liver Disease and Its Complications. *Alcohol research and Health* 27 (3).
- Matsui,Y., Kobayashi. K., Masuda. H., Kogoshi. H., Akao. M., Sakurai. H. 2009. Quantitative Analysis of Saponin in a Tea-Leaf ekstrak and their Antihypercholesterolemic Activity. *Biosci.Biotechnol. Biochem*, 73 (7):1513-1519
- Moss, D. W., Henderson A. R., 1996, *Enzim. In Burtis CA, Ashwood ER. Tietz Fundamentals of Clinical Chemistry*. 4th ed. Philadelphia: Saunders
- Mus, 2008. *Informasi Spesies Binahong Anredera cordifolia(Ten.) Steenis*. <http://www.plantamor.com/index.php?plant=1387>diakses 29 Juli 2013
- Nadjeeb, 2010, *Glikosida*, <http://www.nadjeeb.wordpress.com> (diakses 02 Maret 2012).
- Nijveldt, R. J, E. V Nood, D. V. Hoorn; P.G. Boelens; K. V. Norren; and P. V. Leeuwen, 2001. Flavonoids; a Review of Probable Mechanisms of Actions and potential Application 1-3, *The American Journal of Clinical Nutrition*, 418-425

- Orbayinah, S., Kartyanto A., 2008, *Efikasi Binahong (Anredera cordifolia (Tenore) Steenis) terhadap Kadar Alkaline Phosphatase*, Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- (OECD) Organization for Economic Cooperation and Development Guidelines, 2001, *Guidelines for Testing of Chemicals: Acute Oral Toxicity- Fixed Dose Procedure 420*.
- Paju, N., V.Y Paulina., Yamlean, Kojong, N., 2013, Uji Efektivitas Salep Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia (Ten.)Steenis*) pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*) yang Terinfeksi Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT* 2(01)
- Popp, A. J., Cattley, C. R., 1991, *Hepatobiliary System, Small Animal Toxicology*, hal: 309
- Price, S. A., Wilson, L. M. 1994. *Pathophysiology Clinical Concepts of Disease Processes*. Jakarta: EGC.
- Purwani, D. T. S., Ariantari, N.P., I. M. Kardena., 2013, *Pengaruh Pemberian Ekstrak etanol 80% Daun Kedondong Hutan Terhadap Berat Organ Hati Mencit jantan Galur Balb/c*, Tugas akhir.
- Rachmani, N., dan Sidik, 2005, Aktivitas hepatoprotektif Ekstrak Air Rimpang Temu Putih (*Curcuma zedoida (Breg) Roscoe*) pada tikus putih. *Jurnal Pharmacy*, 3(02):40-41.
- Rajina, P. V., Dominic, S. 2013. Toxicity Evaluation of Ethanolic Extract of *Astercantha longifolia* Seeds. *Hygeia: J. D. Med Vol. 5(1); 152-163*
- Robbins, S. L., Kumar, V., 1992, *Buku Ajar Patologi 1*, Edisi 4. Alih Bahasa : Staf Pengajar Laboratorium Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Surabaya, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta 1-6
- Robinson, T., 1995, *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Terjemahan Kokasih Padmawinata, Bandung : ITB.
- Sass, D A., Chang, Parke., Chopra. K. B., 2005, Nonalkoholoic Fatty Liver Disase, *Digestive Disease and Science* 50 (1): 171-180
- Selawa, W., Revolta, M.J.R., Citraningtyas, G., 2013, Kandungan Flavonoid Dan Kapasitas Antioksidan Total Ekstrak Etanol Daun Binahong [*AnrederaCordifolia(Ten.)Steenis.*], *Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT* 2(01) ISSN 2302 – 2493

- Suhita, Ratna. N.L.P., Sudira I.W., Winaya I.B.O., Histopatologi Ginjal Tikus Putih Akibat Pemberian Ekstrak Pegagan (*Centella asiatica*) Peroral, *Buletin Veteriner udayana* 5 (2); 71-78
- Sihombing, M., Tuminah, S., 2011, Perubahan Nilai Hematologi, Biokimia Darah, Bobot Organ dan Bobot Badan Tikus Putih pada Umur Berbeda, *Jurnal veteran* 12 (1): 58-64
- Sukandar, EY., Qowiyyah, A., Minah, N., 2010, Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Binahong (*Anredera cordifolia (Ten.) Steenis*) pada Model Tikus Gagal Ginjal.*JMP*; 2010.1(2)
- Sukandar, EY., Qowiyyah, A., Larasati L., 2011, Efek Ekstrak Metanol Daun Binahong (*Anredera cordifolia (Ten.) Steenis*) terhadap Gula Darah pada Mencit Model Diabetes Melitus.*Jurnal Medika Planta* 1(4).
- Sundaryono, A., 2011, Uji Aktivitas Senyawa Flavonoid Total dari *Gynura segetum* (Lour) terhadap Peningkatan dan Penurunan Leukosit pada mencit (*Mus musculus*), *jurnal Exacta*, 9:2
- Susetya, D., 2013, *Khasiat & Manfaat Daun Ajaib Binahong*, Yogyakarta, Pustaka Baru Press
- Sutanto, I., Ismid. S., Sjarifudin.K., K. Pudji., Sungkar, S., 2008, *Parasitologi Kedokteran Edisi 4*, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Titis, M.B.M., Fachriyah, E., Kusri D., 2013, Isolasi, Identifikasi dan Uji Aktifitas Senyawa Alkaloid Daun Binahong (*Anredera cordifolia (Tenore) Steenis*), *Chem Info* 1(1):196-201
- Tjay, T. H., Rahardja, K., 2007, *Obat-Obat Penting*, Jakarta, PT Gramedia.
- Triana, E., Nurhidayat, N., 2006 Pengaruh Pemberian Beras yang Difermentasi oleh *Monascus purpureus* Jmba terhadap Darah Tikus Putih (*Rattus Sp*) Hiperkolesterolemia, *Biodiversitas* 7(4):317-321
- Wardhani, L.K., Sulistyani, N., 2012, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etil Asetat Daun Binahong (*Anredera Scandens (L.)Moq.*) Terhadap *Shigella Flexneri* Beserta Profil Kromatografi Lapis Tipis, *Jurnal Ilmiah Kefarmasian* 2(1):1-16
- Widowati, L., Pudjiastuti, Nuratmi, B., 2005, Toksisitas Akut Ekstrak Mahkota Dewa pada Hewan Coba, *Media Litbang Kesehatan* 15 (1), Puslitbang Farmasi dan Obat Tradisional Badan Litbangkes, Depkes Jakarta.

Yi, Liang., Junli, Chen., Siyang, Wu., Yongzong, Chen., 2010, The Test Anredera cordifolia on Nutrient Quality and Acute Toxicity, *Clinical Medicine and Engineering*.

Yuanita, D.A., 2008, Pengaruh Pemberian The Kombucha Dosis Bertingkat Peroral Terhadap gambaran histology Ginjal Mencit BALB/C. *Universitas kedokteran diponegoro, Semarang*.

