

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, H., Chandra, M. H., Ramadhany, S., Handayani, H., Samad, R. (2014). The Role of Sarang Semut *Myrmecodia pendens* Flavonoid's Fraction in Proliferation and Angiogenesis Inhibition of Human Tongue Squamous Cell Carcinoma. *Journal of Biology Agriculture and Healthcare.* 4(21). 65-69.
- Aldi, Y. (2009). *Aktifitas skopoletin dari ekstrak etanol buah mengkudu (Morinda citrifolia. L.) terhadap IgE, IL4 dan IL10 pada keadaan alergi.* Padang : Universitas Andalas.
- Aldi, Y., Dira., Jayanti, N. (2013). Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Herba Ciplukan (*Physalis angulata* L.) Sebagai Antianafilaksis Kutan Aktif Pada Mencit Putih Betina. *Scientia Jurnal Farmasi dan Kesehatan.* 3(2), 76-82.
- Baratawidjaja K. G., Iris, R. (2012). *Imunologi dasar.* (Edisi ke-X). Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Bellanti, J. A. (1993). *Immunologi III.* Yogyakarta : Gajah Mada Press.
- Candra, Y., Setiarini, A., Rengganis, I. (2011). Gambaran Sensitivitas Terhadap Alergen Makanan. *Makara Kesehatan.* 15(1). 44-50.
- Defrin, D. P., Rahimah, S. B., Yuniarti, L. (2010). Efek Anti Diare Ekstrak Air Umbi Sarang Semut (*Myrmecodia pendens*) Pada Mencit Putih (*Mus musculus*). *Prosding SNAPP2010 Edisi Eksakta.* 70(18), 2089-3582.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1995). *Materi Medika Indonesia.* (Jilid VI). Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1989). *Materi Medika Indonesia,* (Jilid V). Jakarta.
- Departemen Kesehatan RI. (2000). *Parameter standar umum ekstrak tumbuhan obat.* Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Direktorat Pengawasan Obat Tradisional. Jakarta.
- Departemen Kesehatan RI. (2008). *Farmakope Herbal Indonesia.* (Edisi I). Jakarta.
- Dewick, P. M. (2009). *Medicinal Natural Products A Biosynthetic Approach Third Edition.* UK : University of Nottingham.
- Djamal, R. (1990). *Kimia Bahan Alam Prinsip Prinsip Dasar Isolasi dan Identifikasi.* Padang : Universitas Baiturrahmah.

- Efendi, Y. N., Hertiani, T. (2013). Antimicrobial Potency of Ant-Plant Extract (*Myrmecodia tuberosa* Jack.) Againts *Candida albicans*, *Escherichia coli*, and *Staphylococcus aureus*. *Traditional Medicine Journal.* 18(1). 53-58.
- Engida, A. M., Kasim, N. S., Tsigie, Y. A., Ismadji, S., Huynh, L. H., Ju, Y. H. (2011). Extraction, Identification and Quantitative HPLC Analysis of Flavonoid from Sarang Semut *Myrmecodia pendens*. *Industrial Crops and Products.* 41(2013). 392-396.
- Hamsar, M. N., Mizaton, H. H. (2012). Potential of Ant Nest Plants as an Alternative Cancer Treatment. *Journal of Pharmacy Research.* 5(6). 3063-3066.
- Harborne, J. B. (1987). *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Terjemahan K. Padmawinata & I. Soediro. Bandung : Penerbit ITB.
- Hasanuddin, K., Rifayani, K. S., Supriadi, G., Kurnia, D., Adhita, D. (2015). Potential of Terpenoid Bioactive Compound Isolated from Papua Ant Nest as an Alternative Ovarian Cancer Treatment. *Open Journal of Obstetrics and Gynecology.* 5. 406-411.
- Hertiani, T., Sasmito, E., Sumardi. Ulfah, M. (2010). Preliminary Study on Immunomodulatory Effect of Sarang Semut Tubers *Myrmecodia tuberosa* and *Myrmecodia pendens*. *Online Journal of Biological Sciences.* 10(3). 136-141.
- Imbawan, I. G. N. E., Suryana, K., Suardamana, K. (2010). Asosiasi Cara Pemberian Obat Dengan Onset dan Derajat Klinis Reaksi Hipersensitifitas Akut atau Anafilaksis Pada Penderita yang Dirawat di RSUP Sanglah Denpasar Bali. *J Penyakit Dalam.* 11(3). 135-139.
- Johansson, S. G. O. et al. (2004). Revised Nomenclature for Allergy for Global Use Report of the Nomenclature Review Committee of the World Allergy Organization October 2003. *J Allergy Clin Immunol.* 113. 832-836.
- Katzung, B. G. (2001). *Histamin serotonin dan alkaloid ergot*, dalam Katzung B.G., *Farmakologi dasar klinik*. Jakarta : Salemba Medika.
- Kresno, S. B. (2001). *Imunologi Diagnosis dan Prosedur Laboratorium*. Jakarta : Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Kristina, D. (2008). Afek Antiinflamasi Ekstrak Etanol Umbi Sarang Semut (*Myrmecodia pendens* Merr. & Perry) Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.). *Naskah Publikasi*. Surakarta : Universitas Sebelas Maret

- Kuby, J. (2002). *Immunology 5rd edition*. New York : W. H. Freeman and Company.
- Lankin, J. P. (1972). *Alergic Disease : Diagnostic and Management*. Phila Delphia : J. B. Lipin Cott Company.
- Lieberman, P., Camargo, C., Bohlke, K., Jick, H., Miller, R. L., Sheikh, A., Simons, F. E. R. (2006). Epidemiology of Anaphylaxis Findings of the American College of Allergy, Asthma and Immunology Epidemiology of Anaphylaxis Working Group. *Ann Allergy Asthma Immunol*. 97. 596-602.
- Mangan, Y. (2009). *Solusi Sehat Mencegah dan Mengatasi Kanker*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Notoatmojo, W. H. (2011). Hubungan Pajanan Alergen Terhadap Kejadian Alergi Pada Anak. *Sari Pediatri*. 13(3). 185-190.
- Nugroho, A. E. (2011). *Farmakologi Obat-Obat Penting Dalam Pembelajaran Ilmu Farmasi dan Dunia Kesehatan*. Yogyakarta : Penerbit Pustaka Pelajar.
- Rusdi. (1988). *Tetumbuhan Sebagai Sumber Bahan Obat*. Padang : Pusat Penelitian Universitas Andalas.
- Saptarini, N. M., Deswati, D. A. (2014). Antidiabetic and Antidiarrheal Activity of *Myrmecodia pendans*. *World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*. 3(12). 381-387.
- Simon, F. E. R., Ardusto, L. R. F., Bilo, M. B., Cardona, V., Ebisawa, M., El-Gamal, Y. M., Lieberman, P., Lockey, R. F., Muraro, A., Robert, G., Sandez-Borges, M., Sheikh, A., Shek, L. P., Wallace, D. V., Worm, M. (2011). World Allergy Organization Guidelines for the Assessment and Management of Anaphylaxis. *WAO Journal*. 4. 13-37.
- Soeksmanto A., Subroto M., Wijaya H., Simanjuntak P. (2010). Anticancer Activity Test for Extracts of Sarang Semut Plant (*Myrmecodia pendens*) to HeLa and MCM-B2 Cells. *Pakistan Journal of Biological Sciences*. 13(3), 148-151.
- Soerjani, M., Koesterman, Tjitrosoepomo, G. (1997). *Weeds of Rice in Indonesia*. Jakarta : Balai Pustaka.
- Subowo. (1993). *Imunologi Klinik*. Bandung : Penerbit angkasa Bandung

Subroto, M. A., Saputro, H. (2006). *Gempur Penyakit Dengan Sarang Semut*. Depok : Penebar Swadaya.

Tatukude, P., Loho, L., Lintong, P. (2014). Gambaran Histopathologi Mencit Swiss Yang Diberi Air Rebusan Sarang Semut *Myrmecodia pendans* Paska Induksi Dengan Carbon Tetrachlorida. *Journal e-Biomedik*. 2(2). 453-266.

The International Plant Name Index. (2005). Rubiaceae *Myrmecodia tuberosa*. <http://www.ipni.org> (diakses 18 Juni 2016).

Thompson, E. P. (1990). *Bioscreening of Drug Evaluation Technique & Pharmacology*. New York : Weinheim Basel Cambridge.

Ulfah, M., Sasmito, E., Hertiani, T. (2013). Immunomodulatory Compound from *Myrmecodia pendans* Merr & Perry. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*. 11(2). 167-174.

Vogel, H. G. (2002). *Drug discovery and evaluations pharmacological assays*. (2<sup>th</sup> Edition). Germany : Springer-Verlag Berlin Heidelberg

WHO. (2002). *Prevention of Allergy and Allergic Asthma*. Geneva : Management of Noncommunicable Diseases Department Chronic Respiratory Diseases and Arthritis.

Wood, R. A., Camargo, C. A., Lieberman, P., Sampson, H. A., Schwartz, L. B., Zitt, M., Collins, C., Tringale, M., Wilkinson, M., Boyle, J., Simons, F. E. R. (2014). Anaphylaxis in America the Prevalence and Characteristics of Anaphylaxis in United States. *J Allergy Clin Immunol*. 33. 461-467.

Yuanita, I., Silitonga, L., Paulini. (2014). Pemanfaatan Tanaman Sarang Semut Sebagai Imbuhan Pakan Ayam Pedaging. *JITV*. 19(2). 138-142.