

## DAFTAR PUSTAKA

- Azzawie Hasan F., and Samah., (2015), Effect Of Some Plant Extracts On Serum Uric Acid Levels, And Xanthine Oxidase Activity In Vitro And In Oxonate-Induced Hyperuricemic Rats, *Journal of Pharmaceutical and Medical Research*, 2(6) :55-6.
- Adinugraha, H.A., Noor, K.K., Dedi, S., dan Prastyono., (2014), *Pengembangan Teknik Budidaya Sukun (Artocarpus altilis) Untuk Ketahanan Pangan*, IPB, Bogor.
- Afrianti, L., Rice, D.O., dan Idha, K., (2014), Pengaruh Jenis Pelarut Pengekstraksi Terhadap Kadar Sinensetin Dalam Ekstrak Daun *Orthosiphon stamineus* Benth, *E-Journal Planta Husada*, 2(1): 1-4.
- Akbar, B., (2010), *Tumbuhan Dengan Kandungan Senyawa Aktif Yang Berpotensi Sebagai Bahan Antifertilitas*, Adabia Press, Jakarta.
- Angelina, F., Kusniyati., dan Wiramanni,Y., (2014), Perbedaan Pengaruh Asupan Kacang Tanah (*Arachis hypogaea*) Rebus Dan Panggang Terhadap Kadar Asam Urat Dalam Darah Pada Wanita Dilipidemia, *Journal of Nutrion College*, 3(2): 1-7.
- Artini, R., Wahjuni, S., dan Dwijani, W.S., (2012), Ekstrak Daun sirsak (*Annona muricata L*) sebagai Antioksidan Pada Penurunan Kadar Asam Urat Tikus Putih Wistar, *Jurnal Kimia*, 6 (2): 127-137.
- Anonim., (2010), Farmakolohi allopurinol, <http://www.alomedika.com> (diakses pada tanggal 13 September 2018).
- Cos, P., Ying, L., Calomme, M. J. P., Cimanga, K., Van, P. B., Pieters, L., Vlietinck, A. J., Vanden, B. D, (1998), Structure-Activity Relationship and Classification of Flavonoids as Inhibitors of Xanthine Oxidase and Superoxide Scavengers, *Journal of Natural Products*, 61(1): 71-76.
- Dianati, N.A., (2015), Gout and Hyperuricemia, *Jurnal Majority*, 4(3): 81-84.
- Ernawati., dan Susanti Hari., (2014), In Vitro Xhantine Oksidase Inhibition Activity Of The Sarang Semut (*Myrmecodia tuberosa* (non Jack) Bl) Ethanol Extract, *Pharmaciana*, 4(1): 15-22
- Fajar, I.N., dan Ramadhian, M.R., (2016), Efektivitas Ekstrak Daun Salam untuk Menurunkan Kadar Asam Urat pada Penderita Artritis Gout, *jurnal Majority*, 5(3): 105-110.

- Fitriya., dan Muharni., (2014), Efek Hiperurisemia Ekstrak Etanol Akar Tumbuhan Tunjuk Langit (*Helminthostachys zaylanica* Linn Hook) terhadap Mencit Jantan Galur Swiss, *Traditional Medicine Journal*, 19(1): 14-18.
- Gustina, N.M.R.A., (2012), *Aktivitas Ekstrak, Fraksi Pelarut, Dan Senyawa Flavonoid Daun Sukun (Artocarpus altilis) Terhadap Enzim A-Glukosidase Sebagai Antidiabetes.*, Skripsi, FMIPA, IPB, Bogor.
- Jumilawaty, E., dan Salomo, H., (2015), *Penuntun Praktikum Zoologi Ekperimental*, Laboratorium Fisiologi Hewan Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Kant, L,A.J., dan Pandelaki, B.S.L., (2013), Gambaran Kebiasaan Makan Masyarakat di Perumahan Alamandrew Permai Kelurahan Malalayang I Lingkungan XI Kota Manado, *Jurnal Kedokteran Komunitas dan Tropik*, 1 (3): 88-95.
- Manampiring, A.E., (2011), Hiperurisemia dan Respon Imun, *Jurnal Biomedik*, 3(2): 102-110.
- Mardiana, L., (2012), Daun Ajaib Tumpas Penyakit, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Mardjono, M., dan Tim, (2009), Farmakologi Dan Terapi Edisi 5, Balai Penerbit FKUI, Jakarta.
- Mboi, N., (2013), RISKESDAS (Riset Kesehatan Masyarakat), Badan Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI.
- Mu'nisa., dan Arshal, A.F., (2011), *Uji Kapasitas Antioksidan Ekstrak Daun Sukun dan Flavanoid*, Prosiding Seminar Sains IV FMIPA IPB , Bogor.
- Mo Shi Fu., ZHOU Z Feng., Zhong L Yao., HU Qing-Hua., ZHANG Dong-Mei., and Ling-Dong KONG., (2007), Hypouricemic Action of Selected Flavonoids in Mice: Structure–Activity Relationships, *Biol. Pharm* 30(8) 1551—1556
- Nasrul, E., dan Sofitri, (2012), Hiperurusemia pada Pra Diabetes, *Jurnal Kesehatan Andalas*, 1(2): 86-91.
- Price, S.A., and Wilson, L.M., (2012), *Patofisiologi*, Edisi 6, EGC, Jakarta.
- Hardjosaputra, S.L.P., Listyawati, P., Tresni, K., Loeke, K., Indriyantoro., dan Nawanti, I., (2008), *Data Obat di Indonesia (DOI)*, Edisi 11, PT Muliapurna Jayaterbit, Jakarta.

- Izzah, D.I., (2010), *Antihiperurisemia Ekstrak Sidaguri, Seledri, dan Tempuyung secara in vitro dan in vivo*, Skripsi, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Kristiani, R.D., Wahyu, D., dan Subranas, A., (2013), Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol Akar Pakis Tangkur (*Polypodium Feei*) Pada Mencit Jantan, *Bionatura-Jurnal Ilmu-ilmu Hayati dan Fisik*, 15 (3): 156-159.
- Rahmat, H., (2009), *Identifikasi Senyawa Flavonoid pada sayuran Indigenous Jawa Barat*, Skripsi, Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rakhmadi, I., Mulando, H, C, H, Siregar., dan P. H, Siagian, (2009), Performa Mencit Jantan (*Mus Musculus*) Umur 28-63 Hari Pada Alas Kandang Sekam, Pasir Dan Zeolit Dengan Dan Tanpa Sekat Alas, *Journal of Indonesia Zeolites*, 8 (2): 53-65.
- Rizqi, M.M., (2014), *Formulasi Teh Daun Sukun (Artocarpus Altilis) Dengan Penambahan Kayu Manis Dan Melati Sebagai Minuman Fungsional*, Skripsi, Fakultas Ekologi Manusia, IPB, Bogor.
- Rosmawaty., dan Tehubijuluw, H., (2013), Skrining Fitokimia dan Uji Bioaktivitas Daun Sukun (*Artocarpus altilis*), *Indo jurnal Chem Res*, (1): 28–32.
- Shabella, R, (2012), *Terapi Daun Sukun*, Klaten: Cable Book.
- Sa'adah, H., dan Henny, N.,(2015), Perbandingan Pelarut Etanol Dan Air Pada Pembuatan Ekstrak Umbi Bawang Tiwai (*Eleutherine americana* Merr) Menggunakan Metode Maserasi, *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 1(2): 149-153.
- Saigal, R., and Agrawal, A., (2015), Pathogenesis and Clinical Management of GoutyArthritis, *Journal of The Association of Physicians of India*, (63): 56-63.
- Sikarwar, M.K., Boey, J.H., Kumutha, S., Bavani, D.V., Ling, K.Y., and Kaveti., (2014), A Review on *Artocarpus altilis* (Parkinson) Fosberg (breadfruit), *Jurnal of Applied Pharmaceutical Science*, 4(08): 091-097.
- Sudoyo, A.W., Bambang, S., Idrus, A., Marcellus, S.K., dan Siti, S., (2006), *Ilmu Penyakit Dalam*, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.
- Sudjana., (2012), *Metoda Statistika*, PT Tarsito Bandung, Bandung.

- Suhendi, A., Nurcahyanti., Muhtadi., dan EM Sutrisna., (2011), Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Air Jinten Hitam (*Colous ambonicus Lour*) pada mencit Jantan Galur Balb-C dan Standarisasinya, *Majalah Farmasi Indonesia*, 22(2): 77-84.
- Sukandar, T.Y., I ketut, A dan Septa R., (2012), Uji Efek Antihiperurikemia Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata.L*) Pada Tikus Betina Galus Wistar, *Acta Pharmaceutica Indonesia*, 3(37): 71-75.
- Sholihah, F.M., (2014), Diagnosis and Treatmen Gout Arthritis, *Journal Majority*, 3(7): 39-45.
- Suhardjo., dan Clara, M.K., (1992), *Prinsip-Prinsip Ilmu Gizi*, Kanisius, Yogyakarta.
- Sutrisna, EM., Wahyuni, A.S., dan Azmi ulul., (2010), Efek Ekstrak Etanol Daging Buah Mahkota Dewa (*Phaleria Macrocarpa* (Scheff.) Boerl.) Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Pada Mencit Putih Jantan Yang Diinduksi *Potassium Oxonate*, *Journal parmachon*, 11(2): 62-69.
- Syukri, M., (2007), Asam Urat dan Hiperurisemia, *Majalah Kedokteran Nusantara*, 40(1): 52-56.
- Suwita, Z. V., (2015), Konversi Dosis Manusia ke Dosis Hewan, <http://zollavs.com/2015/12/konversi-dosis-manusia-ke-dosis-hewan.html>, (Diakses tanggal 11 November 2017).
- Utami, P., (2005), *Tanaman Obat Untuk Mengatasi rematik dan Asam Urat*, PT. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Uthia, R., Ardina, R., dan Arifin H., (2015), Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Sukun (*Artocarpus atilis*) Pada mencit Putih Jantan Hiperurisemia, *Prosiding Seminar Nasional & Workshop Perkembangan Terkini Sains Farmasi dan Klinik 5 Padang*, 6-7.
- Wulandari, D., dan Rahayuningsih, H.M., (2015), Hubungan Lingkar Pinggang Dan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Asam Urat Wanita Usia Di Atas 50 Tahun, *Journal of Nutrition College*, 4(2): 508-513.