

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahmat, 2014, *Luka, Peradangan Dan Pemulihan*, Entropi.
- Agustiana, Purwoko, A.E., 2010, *Efek antiinflamasi daging buah mahkota dewa (Phaleria macrocarpa [Scheff.] Boerl)* pada tikus betina terinduksi karagenin, Mutiara Medika, 10(2), 147–152.
- Aiyer, R.A., Aggarwal, B.B., 2018, Tumor necrosis factors, In Cytolytic Lymphocytes and Complement Effectors of the Immune System.
- Arif, M., 2016, *Kapita Selektta Kedokteran ed.4*, Jakarta: Medika Aesculapius FKUI.
- Azwar Agoes, 2012, *Tanaman Obat Indonesia*, Selemba Medika.
- Bahriul, P., Rahman, N., Wahid, A., 2011, Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Salam Dengan Menggunakan 1,1-Difenil-2-Pikrilhidrazil, *Jurnal Akademi Kimia*, 3(August), 143–149.
- Barry, S., 2010, Non-steroidal anti-inflammatory drugs inhibit bone healing: A review, *Veterinary and Comparative Orthopaedics and Traumatology*.
- Bruton, L., Cabner, B., Knollman, B., 2013, Goodman & Gilman; Las bases farmacológicas de la terapéutica, *Journal of Chemical Information and Modeling*.
- Circu, M.L., 2010, Reactive oxygen species, cellular redox systems, and apoptosis, *Free Radical Biology and Medicine*.
- Crohn's & Colitis Foundation of America.2014.The Facts About Inflammatory Bowel Diseases. *Inflammatory Bowel Diseases*.
- Dalimartha, S., 2009, Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 6, Jakarta: *Trubus Agriwidya*.
- Dewick, P.M., 2009, *Medicinal Natural Products: A Biosynthetic Approach*: Third Edition.
- Diapati, M., 2009, Ampas Tebu sebagai Adsorben Zat Warna Reaktif Cibacron Red.
- Djohari Rovi, M.P., 2015, Efektivitas Rebusan Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) terhadap penurunan kadar asam urat dalam darah mencit putih jantan, Pharmacy, *Jurnal Farmasi Indonesia*, 12 (Jurnal Pharmacy, Vol. 12 No. 02 Desember 2015), 176–185.

- Fleit, H.B., 2014, Chronic Inflammation, *In Pathobiology of Human Disease: A Dynamic Encyclopedia of Disease Mechanisms*.
- Guo, H., Callaway, J.B., Ting, J.P.Y., 2015, *Inflammasomes: Mechanism of action, role in disease, and therapeutics*, Nature Medicine.
- Guyton, A C., Hall, J.E., 2014, Guyton Dan Hall *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*, ed.12, Singapore: Elsevier.
- Griffon, D., 2017, *Avascular Necrosis*, *In Complications in Small Animal Surgery*.
- Hardani, R., 2015, Anti-Inflammatory Activity Test Of Ethanolic Extract Of Banana Leaf (*Musa paradisiaca L.*) On Carrageena, *Galenika Journal of Pharmacy*, 1 (2)(October), 126–132.
- Haryani, H.W., Hidayat, N., Rahmah, N.L., 2016, Pemurnian Eugenol Dari Minyak Daun Cengkeh Dengan Reaktan Asam Monoprotik, Kajian Jenis Dan Konsentrasi Asam, *Industria*.
- Haryoto, Yuliati, K., Wahyuningtyas, N., 2010, Efek Antiinflamasi Ekstrak Etanol Kulit Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*) pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar yang Diinduksi Karagenin, *Pharmacon*, 11(1), 7–12.
- Herawati, M.H., 2010, Bahan yang Mengandung Zat Adiktif pada Produk Rokok dan Dampaknya Terhadap Kesehatan, *Prosiding Seminar Nasional XIX, Kimia Dalam Industri Dan Lingkungan*.
- Illawati, R.W., 2012, Efektifitas dan Akurasi Penggunaan Berbagai Dosis Asam Sulfat (H₂SO₄) Pekat dibandingkan Palpasi per Rektal Terhadap Uji Kebuntingan Ternak Sapi, *Universitas Andalas*.
- Jaturapatporn, D., Isaac, M.G.E.K.N., McCleery, J., Tabet, N., 2012, Aspirin, steroidal and non-steroidal anti-inflammatory drugs for the treatment of Alzheimer's disease, *In Cochrane Database of Systematic Reviews*.
- Jayanudin, 2011, Komposisi Kimia Minyak Atsiri Daun Cengkeh, *Jurnal Teknik Kimia Indonesia*.
- Kumaunang, M., 2011, *Amobilisasi Enzim Bromelain yang Diisolasi dari Batang Nanas dengan Menggunakan Karagenan*.
- Katzung, B.G., Trevor, A., 2015, *Basic & Clinical Pharmacology*, ed. 13, Jakarta: EGC.
- Koswara, S., 2009, Jahe, Rimpang dengan Sejuta Khasiat Oleh: Sutrisno Koswara, *Ebook Pangan*.
- Kurlan, R., 2012, *Inflammation*, *In Parkinson's Disease*, Second Edition.

- Kusuma, I.W., Kuspradini, H., Arung, E.T., Aryani, F., Min, Y.H., Kim, J.S., Kim, Y., 2011, Biological Activity and Phytochemical Analysis of Three Indonesian Medicinal Plants, *Murraya koenigii*, *Syzygium polyanthum* and *Zingiber purpurea*, *JAMS Journal of Acupuncture and Meridian Studies*, 4(1), 75–79.
- Mawatari, M., Kato, Y., 2014, Norovirus Gastroenteritis, In *Emerging Infectious Diseases: Clinical Case Studies*.
- National Institute for Health Research., Development, 2011, *Riset Kesehatan Dasar (National Health Survey) 2013*, Ministry of Health Republic of.
- Newman, W.A.D., 2015, *Kamus Saku Kedokteran* , EGC Medical Publisher.
- Nurcholis, W., Khumaida, N., Syukur, M., Bintang, D.M., 2017, Analisis Kemiripan 20 Aksesi Temu Ireng (*Curcuma aeruginosa Roxb.*) Berdasarkan Warna Rimpang, Hasil Ekstrak, dan Kandungan Fitokimia, *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*.
- Panche, A.N., Diwan, A.D., Chandra, S.R., 2016, Flavonoids: An overview, *Journal of Nutritional Science*.
- Papich, M.G., Messenger, K., 2017, *Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drugs*, In Veterinary Anesthesia and Analgesia: The Fifth Edition of Lumb and Jones.
- Pestana, L., Mendes, A., Marques, P., Pereira-Barbosa, M., 2015, Allergic hypersensitivity to pacemaker components: A new cause of contact dermatitis?, *Allergy: European Journal of Allergy and Clinical Immunology*.
- Pramitaningastuti, A., Anggraeny, N.E., 2017, Uji Efektivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Srikaya (*Annona squamosa. L*) Terhadap Edema Kaki Tikus Putih Jantan Galur Wistar, *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 13(1).
- Price, S.A., Wilson, L.M., 2012, *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit*.
- Purnama, N., 2017, *Identifikasi Senyawa Flavonoid Pada Tumbuhan Daun Sirih (Piper batle L.)*.
- Radji, M., Aldrat, H., Harahapi, Y., Coshiadi, I., 2010, Penggunaan Obat Herbal pada Pasien Kanker Serviks, *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 8(1), 33–39.
- Rahmatia, T.U., 2016, *Farmaka Farmaka, Fakultas Farmasi*, Universitas Padjajaran.

- Rahmawati, A., 2014, Mekanisme Terjadinya Inflamasi dan Stres Oksidatif pada Obesitas, *El-Hayah Biology Journal*.
- Ramirez, M., 2014, *Streptococcus pneumonia*, In *Molecular Medical Microbiology*: Second Edition.
- Rathee, P., Chaudhary, H., Rathee, S., Rathee, D., Kumar, V., Kohli, K., 2009, *Mechanism of Action of Flavonoids as Anti-inflammatory Agents: A Review*, *Inflammation & Allergy - Drug Targets*, 8(3), 229–235.
- Riansyah, Y., Mulqie, L., Choesrina, R., 2015, *Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Ubi Jalar Ungu*, *Prosiding Penelitian SPesIA*, 630–636.
- Rinayanti, A., Dewanti, E., 2014, Uji Efek Antiinflamasi Fraksi Air Daun Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa* (Sheeff.) Boerl.) terhadap Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.), *Pharm Sci Res*.
- Riwayanti, 2015, Reaksi Hipersensitivitas atau Alergi, *Jurnal Biologi FMIPA UNIMED*, 22-27.
- Samsuar, Akhmad Rokiban, R.N., 2017, *Fraksi Etanol Daun Sembung Rambat (Mikania Micrantha Kunth) Sebagai Antiinflamasi Terhadap Tikus Putih Jantan Galur Wistar*, 6(2), 46–55.
- Sari, P.P., Rita, W.S., Puspawati, N.M., 2015, *Identifikasi dan Uji Aktivitas Senyawa Tanin dari Ekstrak Daun Trembesi (Samanea saman (Jacq.) Merr) sebagai Antibakteri Escherichia coli (E. coli)*.
- Seijas, R., Sallent, A., Rivera, E., Ares, O., 2017, Avascular Necrosis of the Femoral Head, *Journal of Investigative Surgery*.
- Soeratri, W., Erawati, T., Rahmatika, D., Rosita, N., 2014, Penentuan Dosis Asam p-metoksisinamat (APMS) Sebagai Antiinflamasi Topikal dan Studi Penetrasi APMS Melalui Kulit Tikus dengan dan Tanpa Stratum Korneum Widji, *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 1(6), 28–30.
- Sujarwo, B.A., Amanto, B.S., Siswanti, S., 2015, Schuldner-Atlas Deutschland, *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*.
- Sujono, T.A., Raudatul Patimah, Ratna, Y., 2012, *Efek Antiinflamasi Infusa Rimpang Temu Putih (Curcuma zedoaria Berg) Roscoe Pada Tikus*, *Biomedika*, 4(2), 10–17.
- Tolba, R., 2017, *Nonsteroidal anti-inflammatory drugs (NSAIDs)*, In *Treatment of Chronic Pain Conditions: A Comprehensive Handbook*.

Oleszek, W., Hamed, A., 2010, *Saponin-Based Surfactants*, In *Surfactants from Renewable Resources*.

Weinstein, R.S., 2012, *Glucocorticoid-Induced Osteoporosis and Osteonecrosis*, *Endocrinology and Metabolism Clinics of North America*.

