

DAFTAR RUJUKAN

- Agustina, Eva. 2017. "Uji Aktivitas Senyawa Antioksidan Dari Ekstrak Daun Tiin (*Ficus Carica Linn*) Dengan Pelarut Air, Metanol Dan Campuran Metanol-Air." *Universitas Islam Negeri Sunan Ampel* 1(1):38–47.
- An Shimin, Ling Ping Zhao, Li Jun Shen, Siyuan Wang, Kuo Zhang, Yu Qi, Jilin Zheng, Xiao Jing Zhang, Xue Yong Zhu, Rong Bao, Ling Yang, Yue Xin Lu, Zhi Gang She, and Yi Da Tang. 2017. "Phytochemical Screening and Extraction." *Hepatology* 66(6):1866–84.
- Arifin Helmi, Alwi Inmerka Tesa. 2018. "Kajian Efek Analgetik Dan Toksisitas Subakut Dari Ekstrak Etanol Daun Kitolod (*Isotoma Longiflora L.*) Pada Mencit Putih Jantan." *Jurnal Sains Farmasi dan Klinis* 5(2):112–18.
- Arry Miryanti, Lanny Sapei, Kurniawan Budiono, Stephen Indra. 2011. "Ekstraksi Antioksidan Dari Kulit Buah Manggis (*Garcinia Mangostana L.*)" Lembaga Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Katolik Parahyangan. Bandung.
- Dhani, Sandy, Rama, dan Yuni Yamasari. 2014. "Rancang Bangun Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Penyakit Degeneratif." *Manajemen Informatika* 3(2):17–25.
- Dinul, Hikmah Fiqhanisa. 2012. "Pengaruh Partisi Bertingkat Cair–Cair Ekstrak Etanol Rimpang Jahe (*Zingiber Officinale Rosc.*) Terhadap Profil Kandungan Senyawa Kimia Dan Aktivitas Antiradikalnya." *Farmasi* 66(2):37–39.
- Estikawati Indriani dan Novena Yety Lindawati. 2019. "Penetapan Kadar Flavonoid Total Buah Oyong (*Luffa Acutangula (L.) Roxb.*) Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis." *Jurnal Farmasi Sains Dan Praktis* 9(2):96–105.
- Fazil Muhammad, Rempaka Nara Suci, Faizatul Allfiah, Desi Nur Alam, Gita Angelia, Boima Situmeang. 2017. "Analisis Senyawa Alkaloid Dan Flavonoid Dari Ekstrak Kitolod (*Isotoma Longiflora*) Dan Uji Aktivitasnya Terhadap Bakteri Penyebab Karies Gigi." *Itekimia* 2(1):73–83.
- Hanin, Naovi Nur Fadia and Rarastoeti Pratiwi. 2017. "Kandungan Fenolik, Flavonoid Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Paku Laut (*Acrostichum Aureum L.*) Fertil Dan Steril Di Kawasan Mangrove Kulon Progo, Yogyakarta." *Journal of Tropical Biodiversity and Biotechnology* 2(2):51–56.
- Hapsari, Atikah. 2015. "Uji Aktivitas Sitotoksik Ekstrak Etanol, Fraksi Polar, Semipolar, Dan Nonpolar Herba Kitolod (*Isotoma Longiflora (L.) C. Presl.*) Terhadap SEL MCF-7." Fakultas Farmasi. Universitas Muhammadiyah. Surakarta.

- Herdianto, Febrian Arbyputra, Siti Hazar, dan Sri Peni Fitriyaningsih. 2016. Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak Dan Karakterisasi Fitokimia Herba Kitolod (*Isotoma Longiflora (L.) C. Presl*) Terhadap *Candida Albicans*. *Proceedings Farmas Seminar Penelitian Sivitas Akademika Unisba*, Bandung: Agustus 2016. Hal. 655–62.
- Huliselan, Yosina M., Max R. J. Runtuwene, dan Defny S. Wewengkang. 2015. “Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol, Etil Asetat, & N-Heksan Dari Daun Sesewanua (*Clerodendron Squamatum Vahl*.)” *Jurnal Ilmiah Farmasi UNSRAT* 4(3):155–63.
- Ilmiati Iling, Safitri, dan Erfiana. 2017. “Uji Fitokimia Ekstrak Buah Dengan.” *Jurnal Dinamika*. 8(1):66-84.
- Jaafar, F. M., C. P. Osman, N. H. Ismail, and K. Awang. 2007. “Analysis of Essential Oils of Leaves, Stems, Flowers and Rhizomes of *Etlingera Elatior*.” *The Malaysian Journal of Analytical Sciences* 11(1):267–73.
- Jessica. 2013. “Daya Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis (*Garcinia Mangostana Linn.*)” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya* 2(1):1–10.
- Kahkonen, Marja P., Anu I. Hopia, Heikki J. Vuorela, Jussi Pekka Rauha, Kalevi Pihlaja, Tytti S. Kujala, and Marina Heinonen. 1999. “Antioxidant Activity of Plant Extracts Containing Phenolic Compounds.” *Journal of Agricultural and Food Chemistry* 47(10):3954–62.
- Lesrari Diah, Candra Nur, Eka Setiawan. 2013. “Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kitolod (*Isotoma Longiflora L*) Terhadap *Staphylococcus Epidermidis*.” *Akademi Farmasi Putra Indonesia Malang* 1(2):6–7.
- Mauizatul Hasanah, Muhamad Rizkyah, dan Kiki Amelia. 2016. “Potensi Antioksidan Ekstrak Dan Fraksi Daun Eceng Gondok (*Eichhornia Crassipes (Mart.) Solms*)” *Jurnal Penelitian Sains* 18(3):271-277.
- Molyneux. 2018. “The Use of the Stable Free Radical Diphenylpicryl-Hydrazyl (DPPH) for Estimating Anti-Oxidant Activity.” *Songklanakarinn Journal of Science and Technology* 26(2):211–19.
- Mukhriani. 2014. “Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif.” *Jurnal Kesehatan* 7(2):361-367.
- Mukti, Kusnanto. 2012. “Analisis Spektroskopi UV-Vis ‘Penentuan Konsentrasi Permanganat (KMnO₄).” *Jurusan Fisika, FMIPA Universtas Sebelas Maret Surakarta* 2(9):1-18.

- Nursetyowati, Rahayu. 2016. Uji Aktivitas Gel Isolat Katekin Gambir (*Uncaria Gambir Roxb.*) Terhadap Penyembuhan Luka Bakar Pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*). *Journal of Chemical Information and Modeling*. 53(9): 96-98.
- Pakaya, David. 2014. "Peranan Vitamin C Pada Kulit." *Jurnal Ilmiah Kedokteran* 1(2):45-54.
- Panovska, Tatjana Kadifkova, Svetlana Kulevanova, and Marina Stefova. 2005. "In Vitro Antioxidant Activity of Some Teucrium Species (*Lamiaceae*)." *Acta Pharmaceutica* 55(2):207-14.
- Putri Della Diana, Siti Hazar, dan Sri Peni Fitrianiingsih. 2016. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Herba Kitolod (*Isotoma Longiflora (L.) C. Presl*) Terhadap *Bacillus Cereus*. *Proceedings Farms Seminar Penelitian Sivitas Akademika Unisba*, Bandung: Agustus 2016. Hal.29-35.
- Rizki Yulianti, Amaliah Dahlia, dan Aktsar Roskiana Ahmad. 2016. "Penetapan Kadar Flavonoid Total Dari Ekstrak Etanolik Daun Benalu Mangga (*Dendrophthoe Pentandra L. Miq.*)" *Jurnal Fitofarmaka Indonesia* 1(1):14-17.
- Rina Yanti, Aprilita. 2016. "Uji Sitotoksik Ekstrak Etanol 50% Daun Kitolod (*Isotoma Longiflora (L.) Presl.*) Terhadap Sel Kanker Serviks (*Ca Ski Cell Line*) Secara In- Vitro." *Farmasains* 3(1):7-12.
- Saadah, Hayatus and Henny Nurhasnawati. 2015. "Perbandingan Pelarut Etanol Dan Air Pada Pembuatan Ekstrak Umbi Bawang Tiwai (*Eleutherine Americana Merr*) Menggunakan Metode Maserasi." *Jurnal Ilmiah Manuntung* 1(2):149-53.
- Selawa Widya, Max Revolta, John Runtuwene, Gayatri Citraningtyas. 2013. "Kandungan Flavonoid Dan Kapasitas Antioksidan Total Ekstrak Etanol Daun Binahong (*Anredera Cordifolia(Ten.) Steenis.*)" *Pharmakon* 2(1):18-23.
- Shinta Paramita, Yum Eryanti, Hilwan Yuda Teruna. 2015. "Isolasi Dan Uji Aktivitas Antibakteri Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Metanol Tumbuhan Kitolod (*Isotoma Longiflora (Wild.) Presl*) Terhadap *Bacillus Subtilis* Dan *Pseudomonas Aeruginosa*." *Jom Fmipa* 2(2):1-9.
- Siska, Sunaryo Hadi, Wardani Teja Kusuma. 2016. "Uji Efek Antiglaukoma Infus Daun Kitolod (*Isotoma Longiflora (L) C. Presl*) Terhadap Tikus Putih Jantan Berdasarkan Tekanan Bola Mata." *Farmasains* 3(2):73-76.
- Suhartati. 2017. Dasar-Dasar Spektrofotometri UV-Vis Dan Spektrometri Massa Untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik. Bandar Lampung: Anugrah Utama Raharja.

Tjitda Putra. 2019. “Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol , Kloroform, Dan n-Heksan Daun Flamboyan (*Delonix Regia. Raf*) Asal Kupang.” *Sains Dan Terapan Kimia* 13(2):70–79.

Tristantini Dewi, Alifah Ismawati, Bhayangkara Tegar Pradana, dan Jason Gabriel. 2016. Pengujian Aktivitas Antioksidan Menggunakan Metode DPPH Pada Daun Tanjung (*Mimusops Elengi L*). *Proceedings Seminar Nasional Teknik Kimia*, Yogyakarta: 17 Maret 2016. Hal 1-7.

Wahdaningsih Sri, Setyowati Erna Prawita. 2011. “Aktivitas Penangkap Radikal Bebas Dari Batang Pakis (*Alsophila Glauca J. Sm*).” *Majalah Obat Tradisional* 16(3):156 – 160.

Yanlinastuti dan Syamsul Fatimah. 2016. “Pengaruh Konsentrasi Pelarut Untuk Menentukan Kadar Zirkonium Dalam Paduan U-Zr Dengan Mengguakan Metode Spektrofotometri UV-VIS.” *PIN Pengelolaan Instalasi Nuklir* 17(9):22-33.

Yulis Hamidy, M., Ira Safitri, Dasni Syafril, dan Firmansyah. 2006. “Efek Antimikroba Ekstrak Metanol Daun Sapu Jagad (*Isotoma Longifolia*) Terhadap *Escherichia Coli*.” *J. Sains Tek.* 12(2):91–96.

