

DAFTAR PUSTAKA

- Abdelmoaty, Ibrahim, Ahmed, dkk. (2010). *Confirmatory Studies on the Antioxidant and Antidiabetic Effect of Quercetin in Rat*. Indian Journal of Clinical Biochemistry.
- Abtian, MS. (2016). *Skrining Fitokimia Ekstrak Air Daun Belimbing Manis (Averrhoa carambola L.)*. Skripsi Sarjana, Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura, Kalimantan Barat
- Acar, T., R. Tacyildiz, H. Vahapogxlu, S. Karakayali, and R. Aydin. (2002). *Efficiency of Micronized Flavonoid Fraction on Healing Thermally Injured Rat*. Amal of Burns and Fire Disasters
- Adi. (2008). *Tanaman Obat dan Jus*. Agromedia Pustaka Jakarta, 128.
- Adiwijaya. (2010). *Uji Enam Klon Unggul Temulawak (Curcuma XanthorrhizaRoxb) terhadap pertumbuhan Vegetatif Maksimum pada Tanah Vertisol di Kabupaten Serang*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Adzkiya. (2006). *Pola Akumulasi Kurkuminoid Rimpang Temulawak (Curcuma Xanthorrhizaroxb) Pada Berbagai Masa Tanam Dan Perlakuan Budidaya Tanam*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Agrawal, R. (2006). *Effects of Signaling Molecules, Protein Phosphatase Inhibitors and Blast Pathogen (Magnaporth grisea) on the mRNA Level of a Rice (Oryza sativa L.) Phospholipid Hydroperoxide Glutathione Peroxidase (OsPHGPX) Gene in Seedling Leaves*". Gene.
- Agromedia. (2008). *Panduan Lengkap Budidaya dan Bisnis Cabai*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Agustina. (2017). *Kajian Karakterisasi Tanaman Pepaya (Carica papaya L.) Di Kota Madya Bandar Lampung*. Lampung: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung.
- Aiello, Susan E. (2012). *The Merck Etinary Manual*. USA : Merck Sharp & Dohme Corp
- Ajayi, O V., Achor, E E., & Agogo, P O. (2017). *Use of Ethnochemistry Teaching Approach and Achievement and Retention of Senior Secondary Students in Standard Mixture Separation Techniques*. Journal of ICSHER, Volume 3, Nomor 1 (hlm 21-30)
- Ali, L. T. (2008). *Tanaman Obatt dan Jus untuuk Mengatasi Penyakit Jantung, Hipertensi, Kolesterol, dan Stroke*. Jakarta: PT Agromedia Pustaka.

- Anastasia, M.H. (2015). *Isolasi, Identifikasi Dan Uji Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid Pada Kulit Batang Gayam*. Denpasar : Bachelor thesis, Universitas Udayan
- Andarwulan, N., Prangdimurti, E., Yoga, kw. (2007). *Potensi Antioksidan Gel dan Daun Kaca Piring (Gardenia Jasminoides, Ellis)*. Seminar Nasional FMIPA Undiksha 108, Universitas Udayana
- Andoko, H. d. (2005). *Budidaya dan Peluang Bisnis Jahe*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Anggraini, A. (2020). *Manfaat Antioksidan Daun Salam Terhadap Kadar Glukosa Darah Dan Penurunan Apoptosis Neuron Di Hippocampus Otak Tikus Yang Mengalami Diabetes*. Jurnal Medika Utama Vol. 2 No. 01.
- Aoyama, Y. (2007). *Antioxidant Activity and Flavonoid Content of Wels onion (Allium fistulosum) and the effect of thermal treatment*. Food Sci. Technol.
- AR. Tapas, DM Sakarkar, and RB Kakde. (2008). *Flavonoids as Nutraceuticals: A Review*. Tropical Journal of Pharmaceutical Research.
- Arjadii F., Susatyo P. (2007). *Regenerasi Sel Pulau Langerhans Pada Tikus Putih (Rattus norvegicus) Diabetes yang Diberi Rebusan Daging Mahkota Dewa (Phaleria macrocarp (scheff.)Boerl. 2(2):118-122*.
- Arulmozhi S, MazumderPM, LohidasanS, & Thakurdesai P. (2010). *Antidiabetic and antihyperlipidemic activity of leaves of Alstonia scholaris Linn*. European Journal of Integrative Medicine.
- Asih, N. (2010). *Kualitas sensoris dan antioksidan telur asin dengan penggunaan campuran KCL dan ekstrak daun jati*. Fakultas Pertanian. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Asprilia, G. (2015). *Formulasi dan Uji Efektivitas Sediaan Gel Antiseptik Tangan (Hand Sanitizer) Mengandung Ekstrak Daun Jawer Kotok (Plectranthus scutellarioides (L.) R.Br.)*. lim(2009), 1–25
- Atsuchi, Mikito, Yamashita, Chiaki, Iwasaki, Yoshio. (1995). *A Triterpenoid Saponin, Extraction Thereof and Use To Treat or Prevent Diabetes Mellitus*. <http://www.FreePatentsOnline.com>
- Augustine. (2012). *Flavonoids from the leaves of Physalis angulata Linn*. African Journal of Pharmaceutical Research & Development Vol. 5, No.1 .
- Australian Centre for Diabetes Strategy. (2004). *National Diabetes Strategy Advisory Group*. Australia: Communication Branch, Departement of Health.
- Azuma, Paulk, Dorrel, dkk. (2007). *Robust expansion of human hepatocytes in Fah^{-/-}/Rag2^{-/-}/Il2rg^{-/-} mice*. National Library of Medicine.

- Azzamy. (2017). *Efek Samping, Khasiat dan Cara Pemakaian Daun Sambiloto untuk Pengobatan*. Mitalom Tanaman Obat.
- Badan Pengawasan Obat dan Makanan Republik Indonesia. (2008). *Taksonomi Koleksi Tanaman Obat Kebun Tanaman Obat Citeureup*. Jakarta : Direktorat Obat Asli
- Badan POM. (2006). *Pedoman Cara Pembuatan Obat yang Baik*. Jakarta : BPOM
- Baskhara, A. L. (2008). *Khasiat Keajaiban Madu untuk Kesehatan & Kecantikan*. Yogyakarta: Smile-Book.
- Benita Noffritasari. (2006). *Pengaruh Pemberian Infusa Daun Kacapiring (Gardenia Augusta, Merr.) Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Wistar Yang Diberi Beban Glukosa*. Jurnal Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.
- Bhusha, RAO C., OJHA S., Vijayakumar M. and Verma A. (2010). *An Analytical Review Of Plants For Anti Diabetic Activity With Theis*. 1. (1). Hal 29-46.
- Bhushan, Meyer, Agata, dkk. (2010). *Structural Basis For Translational Stalling By Human Cytomegalovirus And Fungal Arginine Attenuator Peptide*. National Library of Medicine.
- Biofarmaka IPB. (2013). *Quality Of Herbal Medicine Plants And Traditional Medicine*. Diakses dari <http://biofarmaka.ipb.ac.id/brc-news/brc-article/587-Quality-of-herbal-medicine-plants-and-traditional-medicine-2013>
- Birnadi Suryaman. (2014). *Pengaruh Pengolahan Tanah Dan Pupuk Organik Bokashi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai (Glycine Max L.) Kultivar Wilis*. Jurnal Agrium. ISSN 1979 8911
- Brahmachari G. (2011). *Flavonoids With Promising Antidiabetic Potentials: A Critical Survey*. Research Signpost.
- Budipranoto. (2009). *Nigella Sattiva, Stimulan Alami*. <http://fitzania.com/nigella-sativa-stimulan-alami> (diakses tanggal 7 Mei 2021).
- Bungin, M.Burhan. (2009). *Penelitian Kualitatif*. Cetakan ke 3. Jakarta: Kencana Prenada Media Group
- Bustan. (2007). *Epidemiologi : Penyakit Tidak Menular*. Cetakan 2. Jakarta: Rineka Cipta
- Cazarollic, L. Helena, Virgínia Demarchi Kappela, Danielle Fontana Pereiraa, Henrique Hunger Morescob, Inês Maria Costa Brighenteb, Moacir Geraldo Pizzolattib, Fátima Regina Mena Barreto Silva. (2012). *Anti-hyperglycemic action of apigenin-6-C-β-fucopyranoside from Averrhoa carambola*. Fitoterapia; 2012, Volime 83, Issue 7.

- Chaiyasut C, Kumar T, Tipduangta P dan Rungseevijitprapa W. (2010). *Isoflavone Content And Antioxidant Activity Of Thai Fermented Soybean And Its Capsule Formulation*. Afr. J. Biotechnol
- Chang, R. (2003). *Kimia Dasar Konsep-Konsep Inti Edisi Ketiga Jilid 2*. Jakarta: Erlangga
- Cheng, Lehmann, Engelhard. (2008). *Natural oxidation of black carbon in soils: Changes in molecular form and surface charge along a climosequence*. *Geochimica et Cosmochimica Acta* Vol. 72, Issue 6.
- Chi S, She G, Han D, Wang W, Liu Z, Liu B. (2016). *Genus Tinospora : ethnopharmacology, phytochemistry, and pharmacology*. Evid-Based Com. Altern Med
- Chowdhury A, Raju KK, Kalurupalle, Tharuun. (2012). *Both Sm-domain and C-terminal extension of Lsm1 are important for the RNA-binding activity of the Lsm1-7-Pat1 complex*. Journal Article | Research Support, N.I.H., Extramural | Research Support, Non-U.S. Gov't .
- Cornquist. (1991). *The Invasive Species of Walhalla Area in Columbus, Ohio*. Open Journal of Ecology, Vol.6 No.11.
- Creswell, J. (2013). *Qualitative, Quantitative, And Mixed Methods Approaches*. In Research design
- D. Hidayati, S. Suyatno, R. Aruben, and S. F. Pradigdo. (2017). *Faktor Risiko Kurang Konsumsi Buah Dan Sayur Pada Anak Usia Sekolah Dasar*. Jurnal Kesehatan Masyarakat.
- Dalimarta. S. (2002). *Atlas tumbuhan Obat Indonesia (Jilid II) 134-138*. Yogyakarta: Pustaka Kartini
- Dalimartha, S. (2007). *Ramuan Tradisional Untuk Pengobatan Diabetes Mellitus*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Dalimartha, S. (2008). *Resep Tumbuhan Obat Untuk Asam Urat*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Dalimartha, setiawan. (1999). *Atlas Tumbuhan Obat Jilid 1*. Jakarta : Trubus Agriwidya
- Danial, Endang dan Warsiah Nanan. (2009). *Metode Penulisan Karya Ilmiah*. Bandung : Laboratorium PKn Universitas Pendidikan Indonesia
- Dapartemen Kesehatan RI. (2006). *Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Diabetes Mellitus*.

- Darah, G., Pasien, P., Diabetes, P., & Dm, M. (2018). *Pemberian rebusan daun kelor terhadap penurunan kadar glukosa darah pada pasien penderita diabetes mellitus (dm)*. 8(Dm).
- Darmawi, Yulina, Mahdi, Faisal, Fakhurrrazi, Yudha. (2015). *Identifikasi Bakteri Staphylococcus Aureus Pada Preputium Dan Vagina Kuda (Equus Caballus) (Identification Of Staphylococcus Aureus In Preputium And Vagina Of Horses (Equus Caballus))*. Jurnal Medika Veterinaria.
- Decroli, E. (2019). *Diabetes Melitus Tipe 2*. Padang: Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas.
- Departemen Kesehatan RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Cetakan Pertama, 3-11, 17-19. Dikjen POM: Direktorat Pengawasan Obat Tradisional
- Departemen Kesehatan RI. (2006). *Pharmaceutical Care untuk Penyakit Diabetes Mellitus*.
- Departemen Kesehatan RI. (2016). *Profil Kesehatan Indonesia 2015*. Jakarta: Dapartemen Kesehatan RI.
- Dey, A. (2011). *Alstonia Scholaris R.Br (Apocynaceae) : Phytochemistry and pharmacology: A concise review*. Journal of Applied Pharmaceutical Science
- Diaz-de-Cerio, E., Verardo, V., Gomez- Caravaca, A.M., Fernandez-Guietez, A., & Segura-Carretero, A. (2017). *Health effect of Psidium guajava L.leaves : an overview over decade*. International Journal of Molecular Sciences
- Dilimartha. (2000). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Bogor: Trobus Agriwidya.
- Direktorat Gizi Departemen Kesehatan RI. (1981). *Daftar Komposisi Bahan Makanan*. Jakarta
- Dweck, A.C. (2001). *Purslane (Portulaea oleracea) the global panacea*. Personal Care Magazine
- Eka Fitriani, N., Ali Akhmad, S., & Lestariyana, W. (2014). *Efek Kuersetin Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Pada Tikus Diabetes Melitus Tipe 2 Yang Diinduksi Dengan Streptozotocin- Nicotinamide*. Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Indonesia, 6(2), 103–110. <https://doi.org/10.20885/jkki.vol6.iss2.art7>
- Endarini, L. H. (2016). *Farmakognisi dan Fitokimia*. Jakarta: Pusat Pendidikan SDM Kesehatan. 215 hal
- Falanruw. (2015). *Trees of Yap : a Field Guide*. Hawaii (US): Departement of Agriculture.

- Farkhondeh T, Samarghandian S, Borji A. (2017). *An Overview On Cardioprotective And Anti-Diabetic Effects Of Thymoquinone*. Asian Pac J Trop Med 10: 849–854
- Fatimah. (2015). *Diabetes Melitus Tipe 2*. Jakarta: J MAJORITY. Vol. 4
- Fatmawati. (2003). *Telaah Kandungan Kimia Daun Kacampiring (Gardenia Jasminoides Ellis)*. [ringkasan]. Departemen Farmasi ITB. kalib@fat.itb.ac.id
- Febrianda, A.E., Yuliana, N.D., Ridwan, E., Wresdiyati, T., Astawan M. (2014). *Hyperglycemic Control and Diabetes Complication Preventive Activites of Bawang Dayak (Eleutherine palmifolia L. Merr.)*. Bulbs Extracts in Alloxan-Diabetic Rats”, Int Food Res J, vol. 21, no. 4,.
- Febriani, D., Mulyanti, D., dan Rismawati, E. . (2017). *Karakteristik simplisia dan ekstrak etanol daun sirsak (Annona muricata Linn)*. Prosiding Penelitian Sivitas Akademika Unisba (Kesehatan dan Farmasi).
- Febrinasari, R. P., Maret, U. S., Sholikah, T. A., Maret, U. S., Pakha, D. N., Maret, U. S., Putra, S. E., & Maret, U. S. (2020). *Buku Saku Diabetes Melitus Untuk Awam*. Buku Saku, November, 21
- Fiana R.M., Wenny S.M dan Afi, A. (2016). *Pengaruh Konsentrasi Maltodekstrin terhadap Mutu Minuman Instan dari Teh Kombucha*. Jurnal Teknologi Pertanian Andalas Vol. 20 No.2.
- Fiana, N., & Oktaria, D. (2016). *Pengaruh Kandungan Saponin dalam Daging Buah Mahkota Dewa (Phaleria macrocarpa) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah*. Majority, 5(4), 128–132.
- Fitranto, A., Priyo, S. (2010). *Regenerasi Sel Pulau Langerhans Pada Tikus Putih (Rattus norvegicus) Diabetes yang Diberi Rebusan Daging Mahkota Dewa (Phaleria macrocarp (scheff.)Boerl.)*. Purwokerto: Medical Faculty of Jendral Soedirman University.
- Fitriani E., Akhmad, S.A., Lestariana. (2014). *Efek Kuersetin Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Pada Tikus Diabetes Melitus Tipe 2 Yang Diinduksi Dengan Streptozotocin-Nicotinamide*. Jurnal Kebijakan Kesehatan Indonesia.
- Fitriani. (2014). *Deskripsi Literasi Sains dalam Model Inquiri pada Materi Laju Reaksi di SMAN 9 Pontianak*. Pontianak: FKIP Universitas Tanjungpura.
- Fransworth, N.R. 1966. *Biological and Phoyochemical Screening of Plant*. J Pharm Sci
- Galeriukm. (2011). *Morfologi, Anatomi, dan Fisiologi Tanaman Temulawak*. http://toiusd.multiply.com/journal/item/240/Curcuma_xanthorrhiza_Temulawak_Morfologi_Anatomi_dan_Fisiologi. (diakses tanggal 7 Mei 2021).

- Gunawan, S. M. (2002). *Ramuan Tradisional*. Jakarta: Penerbit Swadaya.
- H Haryoto, M Muhtadi, Tanti Azizah Sujono, Andi Suhendi. (2016). *Antidiabetic And Antihypercholesterolemia Activities Of Rambutan (Nephelium Lappaceum L.) And Durian (Durio Zibethinus Murr.) Fruit Peel Extracts*. Journal of Applied Pharmaceutical Science.
- H Sulistyani, M Fujita, H Miyakawa, F Nakazawa. (2016). *Effect of roselle calyx extract on in vitro viability and biofilm formation ability of oral pathogenic bacteria*. Asian Pacific journal of tropical medicine 9 (2).
- Haida KS, Baron A, Haida KS. (2011). *Phenolic compounds and antioxidant activity of Two Varieties of Guava and Rue*. Rev Bras Cienc Saude
- Hamzah. (2014). *9 Jurus Sukses Bertanam Pepaya California*. Jakarta: PT Agro Media Pustaka.
- Hapsoh & Hasanah, Y. (2011). *Budidaya Tanaman Obat dan Rempah*. Medan : USU Press
- Harapan, Jamil KF, Hayati Z, Muhammad I. (2010). *Peran Puasa dalam Remodelling Sel Enteroendokrin untuk Mencegah Diabetes Mellitus Tipe 2*. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kedokteran Indonesia.
- Harbie, Tandi. (2015). *Kitab Tanaman Berkhasiat Obat 226 Tumbuhan Obat untuk Penyembuhan Penyakit dan Kebugaran Tubuh*. Yogyakarta : OCTOPUS Publishing House
- Harborne, J.B. (1987). *Metode Fitokimia. Edisi Ke Dua*. Bandung : ITB
- Hardiyanti, Yuniar, Djaswir Darwis, dan Adlis Santoni. (2013). *Ekstraksi dan Uji Antioksidan Senyawa Antosianin dari Daun Miana (Coleus Scutellarioides L (Benth)) serta Aplikasi pada Minuman*. Jurnal Kimia UNAND, 2(2), 44-50
- Hariana, A. (2015). *262 Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Harijanto, E. A., & Dewajanti, A. M. (2017). *Optimalisasi Pemberian Streptozotocin Beberapa Dosis terhadap Peningkatan Kadar Gula Darah Tikus Sprague dawley*. Jurnal Kedokteran Meditek Vol. 23, No. 63.
- Harmayetty Harmayetty, Yulis Setiya Dewi, Dwi Astutik . (2007). *Buah Apel (Romebeauty) Menurunkan Kadar Gula Darah Pasien Diabetes Mellitus*. Journall Ners.
- Hasanah, H. &. (2011). *Budidaya Tanaman Obat dan Rempah*. Medan: USU Press.

- Herbie. (2015). *Kitab Tanaman Berkhasiat Obat 226 Tumbuhan Obat untuk Penyembuhan Penyakit dan Kebugaran Tubuh*. Yogyakarta: OCTOPUS Publishing House.
- Hernani. (2005). *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hideaki Kaneto, N. K.-a. (1999). *Role of Reactive Oxygen Species in the Progression of Type 2 Diabetes and Atherosclerosis*. Mediator Inflammation.
- Huang CS, Yin MC, Chiu, LC. (2011). *Antihyperglycemic and antioxidative potential of Psidium guajava fruit in streptozotocin-induced diabetic rats*. Food Chem Toxicol.
- Hutapea, J. (1994). *Inventaris Tanaman Obat Indonesia III*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Hutapea, S. (1991). *Inventaris Tanaman Obat Indonesia Volume 1*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Ibrahim, d. (2004). *Assesment of the Antibacterial Activity of Vernonia Amygdalina Del. (Asteraceae)*. Journal of Medicinal Plant Research Coskun, O., Kanter M., Korkmaz A. & Oter S.Nidya Zulfa (Penerjemah).
- Ibrahim, d. (2004). *Assesment of the Antibacterial Activity of Vernonia Amygdalina Del. (Asteraceae)*. Journal of Medicinal Plant Research Coskun, O., Kanter M., Korkmaz A. & Oter S.Nidya Zulfa (Penerjemah).
- Inayatullah, S. (2012). *Efek Ekstrak Daun Sirih Hijau (Pipper Betle L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus Aereus*. Jakarta: Universitas Islam Negeri Jakarta.
- Indonesia, D. K. (1989). *Materia Medika Indonesia Jilid V*. Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan.
- Indri Wirasuasty Makalalag, A. W. (2013). *Uji Ekstrak Daun Binahong (Anredera cordifolia Steen.) Terhadap kadar Gula Darah Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (Rattus norvegicus) yang Diinduksi Sukrosa*. PHARMACONJurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT Vol. 2 No. 01.
- International Diabetes Federation. (2015). *IDF Diabetes Atlas Seventh Edition 2015*.
- Irianto, Koes. (2009). *Parasitologi berbagai Penyakit yang Mempengaruhi Kesehatan Manusia*. Bandung : Yrama Widya
- Isdamayani, L. and Panunggal, B. (2015). *Kandungan Flavonoid, Total Fenol, dan Antioksidan Snack Bar Sorgum sebagai Alternatif Makanan Selingan Penderita Diabetes Millitus Tipe 2*. Journal of Nutrition Collage.

Istiani, R. (2008). *Uji Efek Penurunan Kadar Glukosa Darah Ekstrak Etil Asetat Daun Seledri (Apium Graveolens L .) Pada Kelinci Jantan*. Skripsi Oleh : Rina Diyah Hapsari Fakultas Farmasi.

Jaelani, S.Si. (2007). *Khasiat Bawang Merah*. Yogyakarta : Kanisius

Jirnaya, I Ketut. (2011). *Usada Budha Kacapi: Teks Sastra Pengobatan Tradisional Masyarakat Bali*. Desertasi. Denpasar: Program Pascasarjana Universitas Udayana

BIBLIOGRAPHY Jofrisal, Seprianto. (2020). *Implementasi Modul Kimia Pangan Melalui Pendekatan Etnokimia Di SMK Negeri Aceh Timur Program Keahlian Tata Boga*. JIPI (Jurnal IPA dan Pembelajaran IPA), 4(2), 168-177.

Johnny, S. (1991). *Inventaris Tanaman Obat (I)*. Balitbengkes Depkes RI, 574.

Kajimoto dan Kaneto. (2004). *Rile of Oxidative Stress in Pancreatic β -Cell Dysfunction*. An. N.Y. Acad. Sci. 1011: 168-176. New York Academy of Sciences. DOI: 10.1196/annals.1293.017. Hal 168-176.

Kaneria M, Chanda S. (2011). *Phytochemical and Pharmacognostic Evaluation of Leaves of Psidium guajava L. (Myrtaceae)*. Pharmacog

Karyasari, W. d. (2004). *Tempuyung Tanaman Penghancur Batu Ginjal*. Yogyakarta: Agromedia Pustaka.

Khairunnisa EN, S. H. (2014). *Efek Infusa Belimbing Wuluh (Averrhoa Bilimbi) Dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah Puasa Dan 2 Jam Post Prandial Mencit Model Diabet*. Prosiding Pendidikan Dokter, 358-64.

Koensoemardiyah. (2010). *Khasiat dan Manfaat Daun Sirih*. Jakarta: Sentra Informasi IPTEK.

Kosasih, d. (2013). *Informasi Singkat Benih Kersen/Talok (Muntingia calabura L.)*. Balai Pembenuhan Tanaman Hutan Jawa dan Madura.

Krisna. (2014). *Senyawa Steroid Pada Daun Gayam (Inocarpus Fagiferus Fosb) dan Aktifitasnya Sebagai Antioksidan terhadap Difenilpikril Hidrazil (DPPH)*. Jurnal Kimia 8 (2), 251-256

Kristio. (2007). *Heliantus Annus*. <http://www.tanamanobatindonesia.multiply.com> (diakses tanggal 3 Mei 2021).

Kumar, A., Lingadurai, S., Jain, A., Barman, N. R. (2010). *Erythrina Variegata Linn: A Review On Morphology, Phytochemistry, And Pharmacological Aspects*. Pharmacognosy Review, 4 (8).

- Kuncahyo, I dan Sunardi. (2008). *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Belimbing Wuluh (Averrhoa bilimbi, L.) Terhadap 1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl (DPPH)*. Yogyakarta: Prosiding Seminar Nasional Teknologi.
- Kunta Trisna Andani, Rizal Pratama Nugroho. (2018). *Aktivitas Air Tumbukan Daun Iler (Coleus Atropupureus Benth) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit Putih Jantan (Mus musculus)*. Akademi Farmasi Putra Indonesia Malang.
- Kurniawan, F. (2015). *Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Kelapa*. <http://fredikurniawan.com/klasifikasi-dan-morfologi-tanaman-kelapa> (diakses tanggal 6 Mei 2021).
- Kusnadi, Devi Egie T. (2017). *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid pada Ekstrak Daun Seledri (Apium Gaveolens L.) dengan Metode Refluks*. *Pancasakti Science Education Journal*. 2(1): 56-57. Tersedia pada: https://www.researchgate.net/publication/318342858_Isolasi_Dan_Identifikasi_Senyawa_Flavonoid_Pada_Ekstrak_Daun_Seledri_Apium-Graveolens_L_Dengan_Metode_Refluks [Diakses 5 Mei 2021]
- Kuswardhani. (2016). *Sehat Tanpa Obat Dengan Bawang Merah-Bawang Putih : Seri Apotek Hidup*. Yogyakarta : ANDI
- Lamanepa M. E. L. (2005). *Perbandingan Profil Lipid Dan Perkembangan Lesi Aterosklerosis Pada Tikus Wistar Yang Diberi Diet Perasan Pare Dengan Diet Perasan Pare Dan Statin*. Semarang: Pascasarjana Universitas Diponegoro.
- Larantukan, S. V. M., Setiasih, L. N. E., Widyastuti, S. K., & et al. (2014). *Pemberian Ekstrak Etanol Kulit Batang Kelor Glukosa Darah Tikus Hiperglikemia*. *Indonesia Medicus Veterinus*, 3(4), 292–299.
- Malangngi LP, Meiske SS, and Jessy JEP. (2012). *Penentuan Kandungan Tanin dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Biji Buah Alpukat (PerseaamericanaMill.)*. *Jurnal MIPA UNSRAT*.
- Mariato, P. &. (2003). *Khasiat dan Manfaat Sambiloto : Raja Pahit Penakluk Aneka Penyakit*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Maryani, S. d. (2003). *Khasiat dan Manfaat Daun Dewa & Sambung Nyawa*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Mashudi & Hamdan, A. (2015). *Pertumbuhan Tanaman Pulai Daratt (Alstonia Angustiloba Miq.) dari Empat Populasi pada Umur Satu Tahun di Wonogiri*. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*.
- Mei & Suyatna. (2006). *Efek Hipoglikemik Daging Buah Mahkota Dewa (Phaleria Macrocarpa (Scheff) Boerl.) Terhadap Kadar Gula Darah Pada Manusia Sehat Setelah Pembebanan Glukosa*. *Jurnal Universitas Medicina*.

- Misnadiarly. (2006). *Diabetes Mellitus : Ulcer, Infeksi, Ganggren*. Jakarta: Penerbit Populer Obor.
- Mohanraj Rajesh, Partha Mukhopadhyay, Sandor Batkai, Vivek Patel, Keita Saito, Shingoo Matsumoto dkk. (2010). *Cannabidiol attenuates cardiac dysfunction, oxidative stress, fibrosis, and inflammatory and cell death signaling pathways in diabetic cardiomyopathy*. National Library of Medicine.
- Mus. (2008). *Informasi Spesies Binahong Anredera cordifolia (Ten.) Steenis*. <http://www.plantamor.com/spcdtail.php?recid=1387> (diakses tanggal 5 Mei 2021).
- N H Choi-Miura, T Tobe, J Sumiya, Y Nakano, Y Sano, T Mazda, M Tomita. (1996). *Purification And Characterization Of A Novel Hyaluronan-Binding Protein (PHBP) From Human Plasma: It Has Three EGF, A Kringle And A Serine Protease Domain, Similar To Hepatocyte Growth Factor Activator* . Journal Biochem.
- Nala, IGN. (1990). *Usada Bali*. Denpasar: PT. Upada Sastra
- Nala, IGN. (1993). *Usada Bali*. Denpasar: PT. Upada Sastra
- Nala, IGN. (1996). *Usada Kencing Manis*. Denpasar: PT. Upada Sastra
- Narkhede, Ajmire, Wagh. (2012). *Evaluation of antinociceptive and anti-inflammatory activity of ethanol extract of *Murraya paniculata* leaves in experimental rodents*. International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences.
- Ndong M., Uehara M., Katsumata S., Kazuharu S. (2007). *Effects of Oral Administration of *Moringa oleifera* Lam on Glucose Tolerance in Goto-Kakizaki and Wistar Rats*. Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition.
- Nessa F, Ismail Z, Karupiah S, Mohamed N. (2005). *RP-HPLC method for the quantitative analysis of naturally occurring flavonoids in leaves of *Blumea balsamifera* DC.* J Chromatogr Sci 43 : 416-420. doi: 10.1093/chromsci/43.8.416
- Ni Ketut Sri Puspati . (2013). *Pertambahan Bobot Badan Tikus Diabetes Mellitus dengan Pemberian Ekstrak Etanol Buah Naga Daging Putih*. Indonesia Medicus Veterinus.
- Nkoane, M. (2006). *The Africanisation of the University in Africa*. Alternation 13(1): 49-69
- Norolayn, K S A. 2017. *Ethnochemistry Of Maguindanaons' On The Usage Of Household Chemicals: Implications To Chemistry Education*. Journal of Social Sciences, Volume 6, Nomor 2, ISSN 2305-9249, (hlm: 8-26)

- Novianti, H dan Y, Susilawati. (2017). *Review : Aktivitas Farmakologi Daun Iler (Plectranthus Scutellarioides [L.] R.Br.)*. Jurnal Farmaka. 15 (1) : 146-152
- Nugroho, A. (2017). *Buku Ajar Teknologi Bahan Alam*. Banjarmasin: Lampung Mangkurat University Press
- Nuraliev I. N., Avezov. (1992). *The Efficacy Of Quarcetin In Alloxan Diabetes*. Ensiklopedia Klinik Farmakol.
- Nurcholis. (2006). *Kandungan Xanthorrhizol Temulawak (Curcuma Xanthorrhizaroxb) Pada Berbagai Cara Budidaya Dan Masa Tanam*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Nurmalina, R dan Bandung Valley. (2012). *24 Herbal Legendaris Untuk Kesehatan Nada*. Jakarta : Gramedia
- Nursaadah, E., Wijayanti, I E., Zidny R., Solfarina., & Aisyah R S. (2017). *Inventarisasi Pengetahuan Etnokimia Masyarakat Baduy Untuk Pembelajaran Kimia*. Jurnal Prosiding Seminar Nasional Pendidikan FKIP UNTIRTA, ISBN 978-602-19411-2-6
- Nurulita, d. (2008). *Penapasan Aktivitas Dan Senyawa Antidiabetes Ekstrak Air Daun Dandang Gendis (Clinacanthu Nutans)*. Jurnal Natur Indonesia.
- Palungkun. (2001). *Aneka Produk Olahan Kelapa*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Palupi, F. D., Waskita, B., & Nuhriawangsa, A. M. P. (2019). *Pengaruh Dosis Dan Lama Waktu Pemberian Ekstrak Etanol Pegagan (Centella Asiatica) Terhadap Kadar Gula Darah Dan Derajat Insulitis Tikus Model Diabetes Melitus Tipe 2*. Media Gizi Mikro Indonesia, 10(2), 111–124. <https://doi.org/10.22435/mgmi.v10i2.588>
- Panjuantiningrum, F. (2010). *Pengaruh pemberian buah naga merah (H.Polyrhizus) terhadap kadar glukosa darah tikus putih yang diinduksi aloksan*. Surakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret.
- Pardika. (2000). *Lontar Usada Taru Pramana*. Singaraja : Gedong Kirtya Singaraja
- Parwata, I M O A. (2016). *Obat Tradisional*. Diktat. Universitas Udayana
- Patel, S. (2014). *Hibiscus Sabdariffa : An ideal yet underexploited candidate for neutraceutical applications*. Biomedicine & Preventive Nutrition. Vol 4 : 23-27
- Payal G, Paktin K, Manodeep C, Jagadish K. (2012). *Phytochemical and Pharmacological Profile Of Avverhoa Carambola Linn*. International Research Journal of Pharmacy. 3(1): 88-92

- Pendit, P. A. C. ., Zubaidah, E., & Sriherfyna, F. . (2016). *Karakteristik fisik-kimia dan aktivitas antibakteri ekstrak daun belimbing wuluh (Averrhoa bilimbi L.)*. Jurnal Pangan Dan Agroindustri, 4(1), 400–409
- Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 32 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Keamanan dan Mutu Obat Tradisional
- Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia Nomor : Hk.00.05.41.1384 Tentang Kriteria Dan Tata Laksana Pendaftaran Obat Tradisional, Obat Herbal Terstandar Dan Fitofarmaka
- Pereira, D.M., Valentao P., Jose A.P, Paula B.A. (2010). *Phenolics: From Chemistry To Biology*. Molecules 2009, 14, 2202-2211; doi:10.3390/molecules14062202 .
- Permadi. (2008). *Ramuan Herbal Penumpas Hipertensi*. Pekanbaru: Pustaka Bunda.
- Pitojo, S. (2007). *Suweg*. Yogyakarta : Penerbit Kanisius
- Pitojo. (2007). *Variation of Calcium Oxalate (CaOx) Crystals in Porang Corms (Amorphophallus muelleri Blume) at Different Harvest Time*. American Journal of Plant Sciences, Vol.7 No.2.
- Plantamor. (2008). *Plantamor Situs Dunia Tumbuhan, Informasi Spesies-Pala*. <http://www.plantamor.com/index.php?plant=883> (diakses tanggal 5 Mei 2021).
- Prameswari O.M., Simon B. W. (2014). *Uji Efek Ekstrak Air Daun Pandan Wangi Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Dan Histopatologi Tikus Diabetes Mellitus*. Jurnal Pangan dan Agroindustri.
- Prapanza, E. & Mrianto, L.M. (2003). *Khasiat & Manfaat Sambiloto : Raja Pahit Penakluk Aneka Penyakit*. Jakarta : AgroMedia Pustaka
- Prisma E. (2002). *Efek Hipoglikemik Influsia Simplisia Daging Mahkota Dewa (Phaleria Macrocarpa (Scheff). Boerl) pada Tikus Jantan Putih* . Yogyakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Gajah Mada.
- Pubchem. (2014). *Diakses dari <http://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/>*. Tanggal 25 Mei 2021
- Pudyawanti, P. E., Astuti, M. D., Adhie, N. R., & Hidayat, I. W. (2018). *Papaya Leaf Extract (Carica Papaya L) as DM Type 2*. 97–102.
- Putera, S. d. (2008). *Buku Pintar Tanaman Obat*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Putra, I.A. (2015). *Kitab Herbal Nusantara Kumpulan Resep & Ramuan Tanaman Obat Untuk Berbagai Gangguan Kesehatan*. Edisi 1. Editor Andien. Yogyakarta : Katahati

- Putra, Segatri. (1999). *Taru Premana*. Denpasar : PT. Upada Sastra
- R.I, B. (2008). *Informatorium Obat Nasional Indonesia*. Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia.
- Rahmawati, F. (2008). *Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Antibakteri Ekstrak Daun Miana (Coleus stecularioides (L) Benth)*. Tesis. Sekolah Pasca Sarjana IPB
- Rahmawati, Y., Rahman A., Ridwan A, Triwana M., Fahriza N N., Rizqiya L D., & Sanah N U. (2017). *Pendekatan Pembelajaran Kimia Berbasis Budaya dan Karakter*. Jakarta: Universitas Negeri Jakarta
- Raju P, Mamidala E. 2015. *Anti-Diabetic Activity Of Compound Isolated From Physalis Angulata Fruit Extracts In Alloxan Induced Diabetic Rats*. The Ame J Sci & Med Res. 1(1): 1-6
- Ramachandran, A & Snehalata, C. (2009). *Diabetes Mellitus; In: Gibney, B.J., Margetts, B.M., Kearney, J.M., & Arab, L., Gizi Kesehatan Masyarakat, diterjemahkan oleh Hartono, A*. Jakarta: EGC, hal 407-408.
- Ramayulis, R. (2013). *Jus Super Ajaib*. Jakarta Timur : Penebar Plus. Hlm. 30-33
- Retno Arianingrum. (2013). *Pemanfaatan Tumbuhan Jambu Biji Sebagai Obat Tradisional*. Jogjakarta : Universitas Negeri Yogyakarta
- RI, B. (2010). *Acuan Sediaan Herbal, Vol.5, Edisi I*. Jakarta: Direktorat Obat Asli Indonesia, Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia.
- RI, M. (2016). *Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas*. Jakarta: Mentri Kesehatan Republik Indonesia.
- Rianto. (2016). *Respon Kedelai (Glycine max L) Terhadap Penyiraman dan Pemberian Pupuk Fosfor Berbagai Tingkat Dosis*. Lampung: Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Dharma Wacana Metro.
- Ridwan, A., Astrian, R. T., dan Barlian, A. (2012). *Pengukuran Efek Antidiabetes Polifenol (Polyphenon 60) Berdasarkan Kadar Glukosa Darah dan Histologi Pankreas Mencit (Mus musculus) s.w. Jantan yang Dikondisikan Diabetes Mellitus*. Jurnal Matematika dan Sains,.
- Riefqi. (2014). *Tumbuhan Leguminosae*. Yogyakarta: Kanisius.
- Riefqi. (2014). *Tumbuhan Leguminosae*. Yogyakarta: Kanisius.
- Rochmasari, Y. (2011). *Senyawa Kimia dalam Fraksi Netral Daun Jambu Biji Australia (Psidium guajava L .)*. 82
- Rollof A, H Weisgerber, U Lang, et al. (2009). *Moringa oleifera Lam*. Enzyklopädie der Holzgewächse, vol. 40.

- Rosa, M. & Orey, D.C. (2011). *Ethnomathematics: The Cultural Aspects Of Mathematics*. *Revista Latino Americana De Etnomatematica*. 4(2):32-54
- Rotblatt M, Zimet I. (2002). *Evidence-Based Herbal Medicine*. London: Haney & Belfus, INC.
- Routray, S. et al. (2018). *Olmesartan In Maagement Of Proteinuria*. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, 12(2), pp. OE01-OE05. doi: 10.7860/JCDR/2018/32522.11199
- Ruan CT, Lam SH, Chi TC, Lee SS, Su, MJ. (2012). *Borapetoside C from Tinospora Crispa Improves Insulin Sensitivity In Diabetic Mice*. *Phytomed*
- Ruhe RC and McDonald RB. (2001). *Use of antioxidant nutrient in the prevention and treatment of type 2 diabetes*. *Journal of the American College of Nutrition*.
- Ruhimat, U. (2015). *Daya Hambat Infusum Daun Sembung (Blumea Balsamifera) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia Coli Dengan Metode Difusi Cakram*. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analisis Kesehatan Dan Farmasi*, 13(1). <https://doi.org/10.36465/jkbth.v13i1.26>
- Rukmana, R. (2006). *Belimbing Manis*. Semarang : CV Aneka Ilmu
- Rukmana, R. (2008). *Bertanam Buah-Buahan di Pekarangan*. Yogyakarta: KANISIUS.
- Rukmana. (1996). *Kedelai Budidaya dan Pasca Panen*. Yogyakarta: Kanisius.
- Rukmana. (2006). *Budidaya Jagung* . Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sadikin. (2002). *Biokimia Enzim*. Jakarta: Widya Medika.
- Salim, A. (2001). *Teori dan Paradigma Penelitian Sosial*. Yogyakarta: Tiara Wacana
- Sambamurty. (2005). *Taxonomy Of Angiosperms*. Lk International Pvt Ltd: New Delhi
- Santi, Sri Rahayu. (2015). *Aktivitas Antioksidan Total Flavonoid dan Fenol Kulit Batang Gayam (Inocarpus Fegifer Fosb)*. Bali. *Jurnal Kimia* 9 (2),: 160
- Sasmita F.W., Eko S., Husamah H., Yuni P. (2017). *Efek Ekstrak Daun Kembang Bulan (Tithonia diversifolia) terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Wistar (Rattus norvegicus) yang Diinduksi Alloxan*. *Majalah Ilmiah Biologi Biosfera*.
- Seftiana. (2010). *Analisis Kelayakan Usahatani Pepaya di Desa Blendung, Kecamatan Purwadadi Fakultas Ekonomi dan Manajemen Institut*

Pertanian Bogor Kabupaten Subang. Bogor: Departemen Agribisnis Fakultas Ekonomi dan Manajemen Institut Pertanian Bogor.

Sekarini, A. (2020). *Etnokimia Tumbuhan Obat Temu-Temuan Sebagai Suplemen Materi Pembelajaran*. Skripsi : Universitas Pendidikan Undiksha

Setiawan, Dalimartha. (2000). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Jakarta : Puspa swara

Setiawan, Dalimartha. (2008). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Puspa Swara, 11.

Silvita, D.S., Herry S., Dadang R. (2015). *Pemberian Infusa Biji Petai China (Leucaea Leucocephala) dalam Menurunkan Kadar Gula Darah Uasa Pada Mencit Model Diabetes*. Prosiding Penelitian Sivitas Akademika Unisba.

Soediby, BM. (1998). *Alam Sumber Kesehatan : Manfaat & Kegunaan*. Jakarta : Balai Pustaka.

Soedijanto. (1991). *Kelapa*. Jakarta: Yasaguuna Anggota Ikapi.

Song J, Kwon O, Chen S, Daruwala R, Eck P, Park JB, Levine M. (2002). *Flavonoid inhibition of sodium-dependent vitamin C transporter 1 (SVCT1) and glucose transporter isoform 2 (GLUT2), intestinal transporters for vitamin C and Glucose*. J Biol Chem .

Steelsmith, L. (2001). *Antioxidant Nutrients Help Offset Diabetes*. <http://www.gannett.com/> (diakses tanggal 8 Mei 2021).

Sudarsono, H. (2015). *Pengantar Pengendalian Hama Tanaman*. Yogyakarta : Plantaxia

Sudarsono. (1996). *Retricision Fragemen Length Polymorphism (RFLP)*. Insitut Pertanian Bogor

Sudhani, Della, Lita, Ratriyana, Nunuk. (2016). *Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Adam Hawa (Rhoeo Discolor) Dan Daun Pucuk Merah (Syzygium Campanulatum Korth.) Dalam Menurunkan Kadar Gula Darah Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Dengan Pembebanan Glukosa* . Pharmacy, Vol.13 No. 02 .

Sudirman, S., & Kusumastuti, A. C. (2018). *Pengaruh Pemberian Rebusan Daun Binahong (Anredera Cordifolia) terhadap Kadar Glukosa Darah pada Wanita Dewasa*. Journal of Nutrition College, 7(3), 114. <https://doi.org/10.14710/jnc.v7i3.22270>

Sugianto. (2016). *Diabetes Melitus dalam Kehamilan*. Jakarta : Erlangga

Sugiyono. (2010). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta

- Sugiyono. (2011). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung : Alfabeta
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta
- Suhardiono. (1993). *Tanaman Kelapa*. Yogyakarta: Kanisius.
- Suja, I W. (2010). *Pengembangan Buku Ajar Sains SMP Mengintegrasikan Content dan Context pedagogi budaya Bali*. Jurnal Pendidikan dan Pengajaran, 43(1), 79–88. Retrieved from <https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JPP/article/view/1706/1493>
- Suja, I W., Sudria, I B., & Anggreni, N K. 2006. *Eksplorasi Dan Integrasi Konsep – Konsep Sains Kimia Asli (Indigineus Chemistry) Ke Dalam Pembelajaran Sains SMP*. Jurnal IKA, Volume 7, Nomor 1, ISSN 1829- 5282 (hlm: 45-56)
- Sukantra, I Made. (1992). *Kamus Bali Indonesia Bidang Istilah Pengobatan Tradisional Bali (Usada)*. Denpasar: PT. Upada Sastra
- Sukardi. (2003). *Metodologi Penelitian Pendidikan Kompetensi dan Prakteknya*. Jakarta: Bumi Aksara
- Sukersa, I. W., Suardiana, I. W., Sulibra, I. K., Tangkas, M. R., Suteja, I. W., Yasa, P. E., et al. (2017). *Prabhajnana II Kajian Pustaka Lontar Universitas Udayana*. Denpasar: Swasta Nulus
- Sukrasno, D. (2003). *Mimba Tanaman Obat Multifungsi*. Agromedia Pustaka Jakarta, 8.
- Sulistiyorini, Sarjadi, Johan A., Djamiatun K. (2015). Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera*) pada Ekspresi Insulin dan Insulitis Tikus Diabetes Melitus. *Majalah Kedokteran Bandung*.
- Sumaha, L. H. M., Nindatub, M., & Kakisina, P. (2012). *Efek Pemberian Ekstrak Metanol Kulit Batang Pohon Pulai (Alstonia scholaris L. R. Br.) Terhadap Hasil Diferensiasi Leukosit Mencit (Mus musculus) Yang Diinfeksi Plasmodium Berghei ANKA*. Molluca Medica
- Sunarjo. (2008). *Berkebun 21 Jenis Tanaman Buah*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Suprapti. (2005). *Tepung Tapioka Pembuatan dan Pemanfaatannya*. Yogyakarta: Kanisius.

- Suprpto. (2001). *Bertanam Kedelai*. Jakarta: Swadaya.
- Supriadi. (2001). *Tumbuhan Obat Indonesia Penggunaan dan Khasiatnya*. Pustaka Populer Obor, 10.
- Suryowiyoto, S. (2005). *Mengenal Beberapa Tanaman yang Digunakan Masyarakat Sebagai Antidiabetik untuk Menurunkan Kadar Gula dalam Darah*. <http://www.pom.go.id/default.asp.%20> (diakses tanggal 7 Mei 2021).
- Susatyo & Arjadi. (2010). *Regenerasi Sel Pulau Langerhans Pada Tikus Putih (Rattus norvegicus) Diabetes yang Diberi Rebusan Daging Mahkota Dewa (Phaleria macrocarp (scheff.) Boerl.)*.
- Susetya. (2011). *Khasiat & Manfaat Daun Ajaib Binahong*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Sutrisno, S., & Hidayat, D. PP. (2018). *Efektivitas Penggunaan Daun Jambu Biji (Psidium Guajava) dan Daun Sirih Merah (Piper Crocatum) terhadap Pengontrolan Odour (Bau) Pada Pasien Dengan Luka Diabetes Mellitus Di Fatchul Wound are*. The Shine Cahaya Dunia Ners, <https://doi.org/10.35720/tscnrs.v3i1.57> (diakses tanggal 7 Mei 2021).
- Suwarto. (2010). *Budidaya Tanaman Perkebunan Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Syafika A. (2018). *Evaluasi Penggunaan Antibiotik Pada Anak Penderita Bronkopneumonia Di Rumah Sakit Provinsi Sulawesi Tengah Periode 2017*. Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia, Vol 4.No.2.
- Tabalubun, E.M. (2013). *Efek Analgesik Infusa Daun Iler (Coleus atropurpureus, Benth) dengan metode Rangsangan Kimia pada Mencit Betina*. Skripsi. Program Studi Farmasi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta
- Tachibana, Kenji, Nozaki, Ueda, dkk. (2001). *G9a Histone Methyltransferase Plays A Dominant Role In Euchromatic Histone H3 Lysine 9 Methylation And Is Essential For Early Embryogenesis*. National Library of Medicine.
- Tilong. (2012). *Ternyata, Kelor Penakluk Diabetes*. Yogyakarta: Diva Press.
- Tim Trubus. (2012). *Herbal Indonesia Berkhasiat Vol. 10*. Depok : PT Trubus Swadaya
- Tjay, Tan Hoan dan Kirana Rahardja. (2007). *Obat-Obat Penting Khasiat Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya*. Jakarta: PT.Elex Media Komputido.
- Tjitrosoepomo. (1996). *Taksonomi tumbuhan (Spermatiphyta)*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.

- Toda T, Sakamoto A, Takayanagi T, dan Yokotsuka K. (2000). *Changes in Isoflavone Compositions of Soybean Foods during Cooking Process*. Food Sci. Technol. Res.
- USDA. (2013). *Agricultural Chemical Use Survey*. NASS Highlights.
- Wahjuni S., Sefy M. (2017). *Fabrication Of Combined Prosthesis With Castable Extracoronary Attachments (Laboratory Procedure)*. Journal of Vocational Health Studies.
- Waid, A. (2011). *Dahsyatnya Khasiat Daun Obat di Pekarangan*. Jakarta: Laksana.
- Warna, I Wayan dkk. (1990). *Kamus Bali – Indonesia*. Denpasar: Dinas Pendidikan Dasar Provinsi Bali Daerah Tingkat I Bali
- Wasito, Hendri. (2011). *Obat Tradisional Kekayaan Indonesia*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Westendarp, H. (2006). *Effects Of Tannins In Animal Nutrition*. National Library of Medicine.
- WHO. (2016). *Global Report On Diabetes*. France: World Health Organization
- Wibawa Aripta. (2012). *Taru Pramana*. Denpasar : Pustaka Bali Post
- Widowati, W. *Potensi Antioksidan sebagai Antidiabetes*. 1–11.
- Widowati. (2006). *Pupuk Kandang*. Bogor: Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Litbang Pertanian.
- Wijayakusuma, H. (2008). *Ramuan Lengkap Herbal Taklukkan Penyakit*. Jakarta : Pustaka Bunda
- Wijayakusuma, P. H. (2004). *Bebas Diabetes Mellitus Ala Hembing*. Jakarta: Puspa Swara.
- Wijayakusuma. (2000). *Ensiklopedia Millennium Tumbuhan Berkhasiat Obat Indonesia Jilid 1*. Jakarta: Prestasi Insan Indonesia.
- Wijoyo, Padmiarso M. (2011). *Rahasia Penyembuhan Hipertensi Secara Alami*. Jakarta : Bee Media Agro
- Winarsi, H. (2007). *Antioksidan Alami Dan Radikal Bebas: Potensi Dan Aplikasi Dalam Kesehatan*. Purwokerto: Kanisius.
- World Health Organization, Unicef. (2003). *Global Strategy For Infant and Young Child Feeding*. Geneva: World Health Organization.

- Wulansari, I. (2020). *Hubungan Asupan Vitamin C Dengan Kadar Glukosa Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus*.
- Wuragil D.K. (2006). *Potensi Ekstrak Sambiloto (Andrographis paniculata) Terhadap Kadar Glukosa Darah dan Keberadaan Tumor Nekrosis Faktor Alfa Pada Pankreas Tikus*. Skripsi Jurusan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Malang: Universitas Brawijaya.
- Xin Hiu, S. W. (2014). *Triterpenoid Saponins from Stauntonia chinensis Ameliorate Insulin Resistance via the AMP-Activated Protein Kinase and IR/IRS-1/PI3K/Akt Pathways in Insulin-Resistant HepG2 Cell*. National Library of Medicine.
- Yuda, Suma, Oka. (2013). *Identifikasi Golongan Senyawa Kimia Estrak Etanol Buah Pare (Momordica Charantia) dan Pengaruhnya terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Putih Jantan (Rattus Novergicus) yang diinduksi Aloksan*. Buletin Venteriner Udayana.
- Yuliamiaстuti, Anom. (2020). *Etnokimia Masyarakat Bali Tentang Tanaman Merambat Menurut Lontar Usada Taru Pramana Sebagai Materi Pembelajaran Kimia*. Skripsi : Universitas Pendidikan Ganesha
- Yulianti, J. d. (2006). *Sembuhan Penyakit dengan Habbatus Sauda' (Jintan Hitam)*. Jakarta: PT Agromedia Pustaka.
- Yulinar. (2011). *Studi Isolasi dan Penentuan Struktur Molekul Senyawa Kimia dalam Fraksi Netral Daun Jambu Biji Australia (Psidium Guajava L.)*. Depok: Universitas Indonesia.
- Yuzammi, Triono, Teguh, Hidayat, Syamsul, Astuti, Inggit Puji, et al. (2009). *Ensiklopedia Flora*. Bogor: PT. Kharisma Ilmu.