

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, J.A., Posangi, J., Wowor, P.M., Bara, R.A., (2020) .Uji Efek Daya Hambat Jamur Endofit Rimpang Jahe (*Zingiber officinale* Rosc) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. J. Biomedik12,88–93.
<https://doi.org/https://doi.org/10.35790/jbm.12.2.2020.29163>
- Afifah, S.N.,(2021). Formulasi dan Uji Stabilitas Sediaan Masker Serbuk dari Amilum Temu Hitam (*Curcuma aeruginosa* Roxb.). Skripsi. Universitas Buana Perjuangan Karawang.
- Aliawati, G. (2003). Teknik Analisis Kadar Amilosa Dalam Beras. Buletin Teknik Pertanian Vol.8. No.2.
- Alwaan IM, Ahmed M, Al-Kelaby KK, Allebban ZS. (208). Starch-chitosan modified blend as long-term controlled drug release for cancer therapy. Pakistan Journal of Biotechnology. Dec 25;15(4):947-55.
- Ardiansyah., Nulansi., Musta, R. (2018). Waktu Optimum Hidrolisis Pati Limbah Hasil Olahan Ubi Kayu (*Manihot esculenta* Crantz var. Lahumbu) Menjadi Gula Cair Menggunakan Enzim α -Amilase dan Glukoamilase. Jurnal. Indo J Chem. Res., 5(2), 86-95.
- Aryani, F. (2011). Potensi Amilum Ganyong (*Canna Edulis* Ker.) Sebagai Bahan Pengikat Dalam Formulasi Tablet Parasetamol. Skripsi. Universitas Islam Indonesia Yogyakarta
- Arzella, R.Y. (2008). Penerapan Metode Spektrofotometri UV-Vis untuk penetapan kadar simulasi campuran Dimenhidrinat dan Piridoksin hidroklorida. Skripsi. Universitas Airlangga Surabaya.
- Avif, B.A. (2019). Klasifikasi Herbal Zingiber Berdasarkan Citra Mikroskopis Stomata Menggunakan Algoritma *Probabilistic Neural Network* (PNN). Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Azkiya, Z., Ariyani, H., Nugraha, T.S. (2017). Evaluasi Sifat Fisik Krim Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber officinale* Rosc. Var. *Rubrum*) Sebagai Anti Nyeri. journal.umbjm.ac.id/index.php/jcps. Vol. 1 No. 1.
- Engelen, A. (2018). Analisis Kekerasan, Kadar Air, Warna dan Sifat Sensori pada Pembuatan Keripik Daun Kelor. Journal of Agritech Science, Vol 2 No 1.
- Ernawati, (2001). Tumbuhan Obat. <http://iptek.apjii.or.id/artikel/ttgObat/unas/kunyit.pdf>. Diakses tanggal 20 Maret 2018.
- Fadilah, F., indriyati, A., Rismayanti. Somantri, T.D., Farhamzah. (2021). Uji Angka Lempeng Total (Alt) Amylum Famili *Zingiberaceae* Sebagai Bahan Dasar Kosmetik. Jurnal Buana Farma Vol 1 Nomor 2.
- Fadilah. F. (2021). Formulasi dan Uji Stabilitas Sediaan Masker Serbuk dari Amilum Kunyit (*Curcuma longa* linn). Skripsi. Universitas Buana Perjuangan Karawang.
- Fitriani, H., Jayati, R.D., Widya, M. (2018). Karakteristik Morfologi Dan Antomi Jahe (*Zingiber officinale*) Berdasarkan Perbedaan Ketinggian Tempat Sebagai Booklet. Jurnal. Mipastkipllg.com.

- Handayani, N., Wartono, W., Wijaya, N. (2012). Isolasi, Identifikasi Komponen Dan Uji Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Rimpang Lempuyang Wangi (*Zingiber aromaticum* Val.) Molekul, Vol. 7. No. 2.
- Handharyani, E., Andriani., Poeloengan, M., Mustika A.A., Suryowati, T. (2015). Pengembangan Produk Herbal Terstandar Kunyit, Temu Putih, dan Bawang Putih untuk Pengendalian *Chronic Respiratory Disease* Pada Ayam. Jurnal. Vol. I : 26–36
- Hasibuan, E. (2015). Pengenalan Spektrofotometri Pada Mahasiswa Yang Melakukan Penelitian Di Laboratorium Terpadu Fakultas Kedokteran Usu. Skripsi. Universitas Sumatra Utara. Sumatra Utara
- Kristianingsih, I. (2002). Daya Antifungus Minyak Atsiri Rimpang Lempuyang Pahit (*Zingiber littorale* Val.) Terhadap *Candida Albicans* Secara In Vitro. Skripsi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Laili, U. (2013) Pengaruh Pemberian Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza* Roxb) Dalam Bentuk Kapsul Terhadap Kadar Sgpt (Serum Glutamat Piruvat Transaminase) dan Sgot (Serum Glutamat Oksaloasetat Transaminase) Pada Orang Sehat. Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Larsen, (1999). Ginger of Peninsular Malaysia and Singapore. Kota Kinabalu: Natural History Publications (Borneo): 1-8.
- Lawrence, G.H.M. 1951. Taxonomy of Vascular Plant. New York: John Wiley and Sons.
- Lentera, T. (2002). *Khasiat dan manfaat jahe merah si rimpang ajaib*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Lentera, T. (2002). *Khasiat dan manfaat jahe merah si rimpang ajaib*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Louis, W. (2010). Pengaruh Pemberian Perasan Rimpang Temu Putih (*Curcuma zedoaria* (Berg.) Roscoe) Terhadap Kerusakan Sel Hati Tikus Putih Yang Diinduksi Karbon Tetraklorida (CCl₄). Skripsi. Universitas Sebelas Maret SURAKARTA
- Mutaqin, A. Z., Nurzaman, M., Setiawati, T., Budiono, R., & Noviani, E. (2017). Pemanfaatan Tumbuhan Familia *Zingiberaceae* Oleh Masyarakat Sekitar Kawasan Wisata Pantai Rancabuaya Kecamatan Caringin Kabupaten Garut. Sains & Matematika, 5(2), 35–41. <https://journal.unesa.ac.id/index.php/sainsmatematika/article/view/6278>
- Mathar, Risqah. (2013). Validasi Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi pada Penetapan Kadar Zerumbone yang diperoleh dari Lempuyang Wangi (*Zingiber aromaticum* Vahl). Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Mutmainna, N. (2021). Pengaruh Pemberian Ekstrak Temu Putih (*Curcuma zedoaria* (Berg.) Roscoe) Terhadap Kadar Ureum Tikus Putih yang diinduksi dengan Dimetilbenz(A)Antrasena. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Nik, S., Hasnah & C.W. Khoo. (2011). Amylose and Amylopectinin Selected Malaysian Foods and its Relationship to Glycemic Index. Sains Malaysiana. 40 (8): 865-870
- Niken, A.H., dan Adepristian, D.Y., (2013) Isolasi Amilosa dan Amilopektin dari Pati Kentang, Jurnal Teknologi Kimia dan Industri, 2 (3) 57-62.

- Noviasari, S.I. (2002). Daya Antibakteri Minyak Atsiri Rimpang Lempuyang Gajah (*Zingiber zerumhet.* (L) J.E. Smith terhadap *Staphylococcus aureus* ATCC 25923 dan *Escherichia coli* ATCC 25922. Skripsi. Universitas Sanata Dharma.
- Pramesti, H.A., Siadi, K., Cahyono, E. (2015). Analisis Rasio Kadar Amilosa /Amilopektin Dalam Amilum Dari Beberapa Jenis Umbi. Indonesian Journal of Chemical Science 4 (1).
- Putri, D.A. (2014). Pengaruh Metode Ekstraksi Dan Konsentrasi Terhadap Aktivitas Jahe Merah (*Zingiber officinale Var Rubrum*) Sebagai Antibakteri *Escherichia Coli*. Skripsi. Bengkulu : Universitas Bengkulu.
- Retnosari, M. (2020). Uji Karakteristik Dan Skrining Fitokimia Amilum Lempuyang Pahit (*Zingiber littorale Val*), Lempuyang Gajah (*Zingiber zerumbet*), Dan Lempuyang Wangi (*Zingiber aromaticum*). Skripsi. Universitas Buana Perjuangan, Karawang.
- Rismayanti. (2021). Formulasi dan Uji Stabilitas Sediaan Masker Serbuk dari *Amylum Temulawak (Curcuma xanthorrhiza Roxb.)* .Buku Tugas Akhir. Universitas Buana Perjuangan Karawang.
- Rissang B.S.P., Sri A., Jemmy A.P. (2012). Sifat Fisik Gran Ul Amilum Jagung Yang Dimodif Ikas I Secara Enzimatis Dengan *Lactobacilus Acidoph* Ilus Pada Berbagai Waktu Fermentasi. Jurnal Farmasi Udayana. Volume 1. No. 1.
- Sastropradjo. (1990). Tumbuhan Obat. Jakarta: Lembaga Biologi Nasional LIPI dan Balai Pustaka.
- Savitri, A. (2016). ajaib! Basmi penyakit dengan Toga (Obat Keluarga). Jakarta Timur : Bibit Publisher. Hal 156.
- Setyaningrum,H.S., dan Saparinto, C. (2013). Jahe. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Shaifullah, A. (2015). Identifikasi Bentuk Dan Ukuran Amilum Pada Famili *Zingiberaceae* Di Kota Kediri. Skripsi. Universitas Nusantara Pgrikediri. Kediri.
- Shan, C.Y, dan Iskandar, Y. (2018). Studi Kandungan Kimia Dan Aktivitas Farmakologi Kunyit (*Curcuma longa L.*). Suplemen Volume 16 Nomor 2.
- Prasetyorini.,Wiendarlina, I.Y., Peron, A.B.(2011). Toksisitas Beberapa Ekstrak Rimpang Cabang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza Roxb.*) Pada Larva Udang (*Artemia salina Leach*).Fitofarmaka, Vol. 1 No.2 , Pebruari: 14-21 14
- Silalahi, M 2018). *Curcuma zedoaria (Christm.) Roscoe* (Manfaat dan Bioaktivitas) Prodi Pendidikan Biologi FKIP, Universitas Kristen Indonesia, Jakarta. Jurnal Pro-Life.Vol 5 (1).
- Sinaga, E., Suprihatin, & Wiryanti, 1 (2011). Perbandingan Daya Sitotoksik Ekstrak Rimpang 3 Jenis Tumbuhan *Zingeberaceae* Terhadap Sel Kanker MCE-7.Jurnal Farmasi Indonesia, Vol. 5 No. 3 Hal. 125-33.
- Somantri, T.D. (2015). Formulasi Dan Uji Stabilitas Masker Serbuk Dari Amilum Lempuyang Pahit (*Zingiber littorale Val*). Tugas Akhir. Universitas Buana Perjuangan. Karawang.

- Sudarsono, Gunawan, D., Wahyuono, S., (2002). Tumbuhan Obat II:Hasil Penelitian, Sifat-sifat dan Penggunaan, 186, Pusat Studi Obat Tradisional UGM, Yogyakarta.
- Sudirga, S.K. (2013). Biokimia Karbohidrat. Modul Kuliah. Universitas Udayana. Bukit Jimbaran.
- Silalahi, M. (2018). *Curcuma zedoaria* (Christm.) Roscoe (Manfaat dan Bioaktivitas) Prodi Pendidikan Biologi FKIP, Universitas Kristen Indonesia, Jakarta. Jurnal Pro-Life.Vol 5 (1).
- Suhertini, R. (2018). Identifikasi Obat di Kecamatan Talang Kelapa dan Pemanfaatannya Serta Sumbangsihnya. Skripsi. Universitas Islam Negeri Raden Fatah. Palembang.
- Suhirman, s., Hernani, & Syukur, C. (2006). Uji Toksisitas Ekstrak Lempuyang Gajah (*Zingiber zerumbe*) Terhadap Larva Udang (*Artemia salina* Leach.). Bul. Littro, Vol. 17 No. I Hal. 30-38.
- Syamsuardi, Tamin, R, dan Nurainas. (2006). Modul Kuliah Taksonomi Tumbuhan Tingkat Tinggi. Jurusan Biologi Univ. Andalas. Padang. (Tidak Dipublikasikan).
- Wahidah, S.W., Fadhilah, K.N., Nahnar, H., Afifah S.N., Gunarti, N.S. (2021). Uji Skrining Fitokimia Dari Amilum Familia *Zingiberaceae*. Jurnal Buana Farma Vol 1 No. 2
- Winarto, I.W. (2004). Khasiat dan Manfaat Kunyit. Jakarta: AgroMedia Pustaka. pp 2 - 12.
- Winarno, F.G., 2002, Kimia Pangan dan Gizi, Edisi IX, Fakultas Teknik Pertanian dan Fakultas Pasca Sarjana. IPB.
- Widiyanti, F. D. (2020). Kajian Metode Preparasi Sampel dan Deteksi Karbamazepin dan Karbamazepin-10, 11-Epoksida dalam Cairan Hayati Menggunakan KCKT. Skripsi. Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
- Zulfiah, Megawati, Herman, dan Sulfiana H. Ambo Lau. (2020). Uji Toksisitas Ekstra Rimpang Temu Hitam Terhadap Larva Udang Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). Jurnal Farmasi Sandi Karsa.Vol.4, No. 1:444-49.