

DAFTAR PUSTAKA

- [BSN] Badan Standarisasi Nasional. 2008. *SNI 3547.2-2008*. Kembang Gula. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Akrom, A., Widjaya, A., & Armansyah, T. (2015). Ekstrak Etanol Biji Jintan Hitam (*Nigella Sativa*) Meningkatkan Aktivitas Fagositosis Makrofag Mencit Swiss Yang Diinfeksi *Lysteria monocytogenes*. *Jurnal Kedokteran Hewan-Indonesian Journal of Veterinary Sciences*, 9(2).
- Andragogi, V., Bintoro, V. P., & Susanti, S. 2018. Pengaruh berbagai jenis gula terhadap sifat sensori dan nilai gizi roti manis. *Jurnal Teknologi Pangan*, 2(2), 163-167.
- Anggraini, O. S. 2022. Pengaruh formulasi karagenan dan gum arab terhadap sifat kimia, tingkat kekenyalan dan sifat sensori permen jelly labu kuning (*Cucurbita moschata*). [Skripsi]. Universitas Lampung.
- Ahmad, L., Une, S., & Bait, Y. (2019). Karakteristik Komponen Gizi, Antioksidan, dan Respon Organoleptik Bubur Jagung Tradisional Gorontalo dengan Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura L.*). *agriTECH*, 38(4), 463-468.
- Andarwulan, Nuri., Feri Kusnandar dan Dian Herawati. 2011. *Analisis Pangan*. Dian Rakyat. Jakarta.
- Aulia, D. 2019. Pengaruh Penambahan *Cassiavera* terhadap Mutu The Celup Herbal Benalu Teh (*Scurulla atropurpurea (BL) Dans*) serta Pengaruhnya Terhadap Respon Imun Mencit (*Mus musculus*). [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Azizah, Z., & Wati, S. W. 2018. Skrining fitokimia dan penetapan kadar flavonoid total ekstrak etanol daun Pare (*Momordica charantia L.*). *Jurnal Farmasi Higea*, 10(2), 163-172.
- Bactiar, A., Ali, A., & Rossi, E. 2017. Pembuatan Permen *Jelly* Ekstrak Jahe Merah dengan Penambahan Karagenan. [Skripsi]. Universitas Riau.
- Bahri, S. 2018. Analisis Jumlah Leukosit dan Jenis Leukosit Pada Individu yang Tidur dengan Lampu Menyala dan yang Dipadamkan. *Jurnal Media Analisis Kesehatan*, Vol. 1, Edisi 1, Juni 2018.
- Baratawidjaja, K. G., & Rengganis, I. 2009. *Imunologi Dasar*. Edisi ke-8. Fakultas Kedokteran. Universitas Indonesia: Jakarta.
- Baratawidjaja, K. G., & Rengganis, I. 2018. *Imunologi Dasar*. Edisi ke-12. Fakultas Kedokteran. Universitas Indonesia: Jakarta.

- Basuki, E. K., Mulyani, T., & Hidayati, L. (2014). Pembuatan permen jelly nanas dengan penambahan karagenan dan gelatin. *Jurnal Rekapangan*, 8(1), 39-49.
- Basuki, E., S. Widyastuti, A. Prarudiyanto, S. Saloko, S, Cicilia, & M. Amaro. 2019. *Kimia Pangan*. Mataram : Mataram University Press.
- Briliannita, A., & Garcia, E. 2020. Sifat Organoleptik dan Aktivitas Antioksidan Snack Bar Berbasis Tepung Talas dan Bubuk Umbi Sarang Semut. *Media Gizi Pangan*, 27(1), 8-14.
- Catrien. 2009. Pengaruh Kopigmentasi Pewarna Alami Antosianin Dari Rosela (*Hibiscus Sabdariffa L.*) Dengan Rosmarinic Acid Terhadap Stabilitas Warna Pada Model Minuman Ringan. [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor.
- Departemen Kesehatan RI. 2006. *Monografi Ekstrak Tumbuhan Obat Indonesia. 2nd edn.* Jakarta: Monografi Ekstrak Tumbuhan Obat Indonesia.
- Departemen Kesehatan RI. 2000. *Parameter Standard Umum Ekstrak Tumbuhan Obat.* Jakarta: Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan.
- Departemen Kesehatan RI. 1986. *Sediaan Galenik.* Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan.
- Dewi, F.Y. 2022. Pengaruh Perbandingan Ekstrak Albedo Semangka dengan Ekstrak Kayu Secang (*Caesalpinia sappan L.*) Terhadap Karakteristik Permen Jelly. [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Dewi, N. R. 2022. Pengaruh Penambahan Bubuk Daun Kemangi (*Ocimum sanctum L.*) Terhadap Karakteristik Permen Jelly Dari Kolang-Kaling (*Arenga pinnata Merr.*) [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Dhina, M. A., Mubaroq, S. R., & Astia, M. (2019). Formulasi permen jelly ekstrak pegagan (*Centella asiatica (L.) Urb.*) dengan variasi basis karagenan dan konjak untuk peningkat daya ingat anak. *FamilyEdu: Jurnal Pendidikan Kesejahteraan Keluarga*, 5(1), 30-37.
- Dillasamola, D., Aldi, Y., & Kolobinti, M. 2019. The effect of coriander ethanol extract (*Coriandrum sativum L.*) against phagocytosis activity and capacity of the macrophage cells and the percentage of leukocyte cells in white male mice. *Pharmacognosy Journal*, 11(6).
- Dirgantara, S., Dewi, K., Raya, J. N., & Simanjuntak, T. L. 2015. Studi botani dan fitokimia tiga spesies tanaman sarang semut asal Kabupaten Merauke, Provinsi Papua. *Jurnal Farmasi Sains dan Terapan (Journal of Pharmacy Science and Practice)*, 2(2).
- Efendi, D. S. 2010. Prospek Pengembangan Tanaman Aren (*Arenga pinnata. Merr*) Mendukung Kebutuhan Bioetanol di Indonesia. *Perspektif*. 9 (1): 36-46.

- Efendi, R., Yurmarini, Y., & Zulkifli, Z. 2019. Pembuatan permen jelly dari wortel dan bonggol nanas. In *Seminar Nasional Pembangunan Pertanian Berkelanjutan Berbasis Sumber Daya Lokal* (pp. 404-417).
- Engida, AM, Kasim, NS, Tsigie, YA, Ismadji, S., Huynh, LH, & Ju, YH. 2013. Ekstraksi, identifikasi dan analisis HPLC kuantitatif flavonoid dari sarang semut (*Myrmecodia pendan*). *Tanaman dan Produk Industri* , 41 , 392-396.
- Eril, Y. 2017. Pengaruh Perbandingan Sari Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L) dengan Ekstrak Kulit Manggis Terhadap Karakteristik Permen Jelly. [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Erminawati, & Naufalin, R. 2013. Sifat Fisikokimia dan Aktivitas Antioksidan Sarang Semut (*Myrmecodia pendans*) Sebagai Pengawet Alami Pangan. *Seminar Nasional PATPI*.
- Estiasih, T., W. D. R. Putri, dan E. Widyastuti. 2015, *Komponen Minor dan Bahan Tambahan Pangan*. Bumi Aksara. Jakarta. Hal: 20-64, 15
- Fauziah, J. H., Yuliawati, K. M., & Patricia, V. M. (2022, July). Pengaruh Perbedaan Pelarut Ekstraksi terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Naga yang Diekstraksi dengan Metode Ultrasound-Assisted Extraction (UAE). In *Bandung Conference Series: Pharmacy* (Vol. 2, No. 2, pp. 128-136).
- Febryanto, M. A. 2017. Studi Ekstraksi dengan Metode Soxhletasi Pada Bahan Organik Umbi Sarang Semut (*Myrmecodia pendans*) Sebagai Inhibitor Organik. [Skripsi]. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Fitriana, T., Nurwantoro, N., & Susanti, S. 2020. Pengaruh Proporsi Kolang–Kaling Terhadap Karakteristik Fisik, Kimia dan Hedonik Permen Jelly Labu Kuning. *Jurnal Teknologi Pangan*, 4(1), 30-35.
- Gandhi, F. 2016. Pengaruh Penambahan Sari Kulit Buah Manggis(*Garcinia mangostana*, L.) terhadap Karakteristik Selai Kolang Kaling. [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Hanif, A. Q., Nur, Y., & Rijai, L. 2018.. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Batang Kenitu (*Chrysophyllum cainito* L.) dengan Dua Metode Ekstraksi. In *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences* (Vol. 8, pp. 8-13).
- Hassmy, N. P., Abidjulu, J., & Yudistira, A. 2017. Analisis Aktivitas Antioksidan Pada Teh Hijau Kombucha Berdasarkan Waktu Fermentasi Yang Optimal. *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT*, 6(4), 1–8.
- Hastuti, D., & Sumpe, I. S. 2007. Pengenalan dan proses pembuatan gelatin. *Medi agro*, 3(1).

- Hendrajid, Z., Taihuttu, Y. M., Silalahi, P. Y., Huwae, L. B., & Latuconsina, V. Z. 2020. Jenis leukosit mencit (*mus musculus*) pasca stres akut dengan perlakuan ekstrak etanol biji pala (*myristica fragrans* houtt). *PAMERI: Pattimura Medical Review*, 2(2), 103-116.
- Hidayat, N., & Ikariztiana, K. 2004. Membuat Permen Jelly. *Penerbit Trubus Agrisana*. Surabaya. 7821-7826.
- Huliselan, Y. M. 2015. Aktivitas antioksidan ekstrak etanol, etil asetat, dan n-heksan dari daun sesewanua (*Clerodendron squamatum* Vahl.). *Pharmacon*, 4(3), 155-163.
- Idris, N. A. 2017. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Sarang Lebah dan Madu Hutan dari Luwu Utara dengan Metode DPPH (1, 1-difenil-2-pikrilhidrazil). [Skripsi]. Universitas Islam Negeri Alauddin.
- Imaniar, N., Nurafni, S., Pitaloka, D. A., & Salman, I. (2022). Sarang semut (*Myrmecodia pendans*) sebagai bahan baku teh herbal antikanker. *Jurnal Farmamedika (Pharmamedika Journal)*, 7(2), 143-149.
- Indriani, M. 2017. Pengaruh Konsentrasi pH Buffer Giemsa Terhadap Morfologi Leukosit pada Preparat Sumsum Tulang. [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Iqbal, M. 2022. Pengaruh Penambahan Jahe Merah Bubuk (*Zingiber officinale* var. *Rubrum*) Terhadap Karakteristik Minuman Fungsional dari Kakao Bubuk (*Theobroma cacao* L.) serta Pengaruhnya terhadap Respon Imun Mencit (*Mus musculus*). [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Julianto. 2014. *Khasiat tersembunyi kolang kaling*. Jakarta: Sinar Tani.
- Kaban, J., Reveny, J., Tarigan, J., & Zebua, N. F. 2018. Modified extraction and purity test of Arenga pinnata Gum. *Asian J Pharm Clin Res*, 11, 148-50.
- Kesaulija, R., Harsono, Y., & Rijoly, S. 2020. Pemanfaatan Sarang Semut (*Myrmecodia* sp.) Asal Sasnek–Wendi Kabupaten Sorong Selatan sebagai Teh Sarang Semut. *Igya Ser Hanjop: Jurnal Pembangunan Berkelanjutan*, 2(1), 25-33.
- Khaira, K. 2016. Menangkal radikal bebas dengan anti-oksidan. *Sainstek: Jurnal Sains dan Teknologi*, 2(2), 183-187.
- Khairiah, N., Prabawa, I. D. G. P., Hamdi, S., & Rahmi, N. (2019). Aplikasi ekstrak sarang semut sebagai senyawa antimikroba dan antioksidan pada permen karet herbal [Application of ant nests (*Myrmecodia* sp.) extract as antimicrobial and antioxidant compounds in herbal gum]. *Indonesian Journal of Industrial Research*, 11(1), 31-40.

- Khasanah, M. N., Harjoko, A., & Candradewi, I. (2016). Klasifikasi sel darah putih berdasarkan ciri warna dan bentuk dengan metode K-Nearest Neighbor (K-NN). *IJEIS*, 6(2), 151-162.
- Kobayashi, S. D., Malachowa, N., & DeLeo, F. R. 2018. Neutrophils and bacterial immune evasion. *Journal of innate immunity*, 10(5-6), 432-441.
- Kresnanugraha. 2012. Uji Penghambatan Aktivitas Enzim Xantin Oksidase dari Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) dan Identifikasi Golongan Senyawa dari Fraksi Aktif. [Skripsi]. Universitas Indonesia.
- Kresno, Siti Boedina. 2010. *Imunologi: Diagnosa Dan Prosedur Laboratorium Edisi Kelima*. Jakarta: Fakultas Kedokteran, Universitas Indonesia.
- Kusnandar, F. 2010. *Kimia Pangan Komponen Makro*. Jakarta : PT Dian Rakyat.
- Kusuma, A. S. W., Kusuma, S. A. F., & Sulistiyaningsih, S. 2017. Antibacterial activity of Papuan ant-nest (*Myrmecodia pendans* perry) ethanol extract against. *Asian J Pharm Clin Res*, 10(14), 46-9.
- Mangan, Y. 2009. *Solusi Mencegah dan Mengatasi Kanker*. PT. Agromedia Pustaka, Ciganjur.
- Mardany, M. P., Chrystomo, L. Y., & Karim, A. K. 2016. Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Sitotoksik dari Tumbuhan Sarang Semut (*Myrmecodia beccarii* Hook. f.) Asal Kabupaten Merauke. *Jurnal Biologi Papua*, 8(1), 13-22.
- Marpaung, N.H.A. 2019. Efek Imunomodulator Ekstrak Etil Asetat Temu Mangga (*Curcuma mangga* Val) terhadap Aktivitas Fagositosis dan Titer Antibodi Mencit Jantan. [Skripsi]. Universitas Sumatera Utara.
- Mayasari, R. (2016). Kajian Karakteristik Biskuit yang Dipengaruhi Perbandingan Tepung Ubi Jalar (*Ipomea batatas* L.) dan Tepung Kacang Merah (*Phaseolus vulgaris* L.). [Skripsi]. Universitas Pasundan.
- Meiliani, R. I. 2024. Skrining Fitokimia Ekstrak Sarang Semut (*Myrmecodia pendans*) dengan Metode Ekstraksi yang Berbeda. [Skripsi]. Politeknik Harapan Bersama.
- Midayanto, D. N., & Yuwono, S. S. (2014). Penentuan atribut mutu tekstur tahu untuk direkomendasikan sebagai syarat tambahan dalam standar nasional indonesia. *Jurnal pangan dan agroindustri*, 2(4), 259-267.
- Muawanah, A., Djajanegara, I., Sa'duddin, A., & Sukandar, D. 2012. Penggunaan bunga kecombrang (*Etlintera elatior*) dalam proses formulasi permen jelly. *Jurnal Kimia Valensi*, 2(4).
- Musli, V dan Fretes, R.D. 2016. Analisis Kesesuaian Parameter Kualitas Air Minum dalam kemasan yang Dijual di Kota Ambon dengan Standar Nasional Indonesia (SNI). *Arika*, 10(1), 57-54.

- Mustafiah, S.E., D. Fatmawati, dan I. Yusuf. 2011. Phagocytic Index of Peritoneal Macrophages after Propolis Supplementation in Mice (*Mus musculus*). *Propolis Sebagai Imunomodulator Vol. 3, No. 2, Juli-Desember 2011*.
- Nababan, R. M. 2023. Pengaruh Perbandingan Sari Kolang-kaling dan Sari Nanas Terhadap Karakteristik Permen Jelly. [Skripsi]. Universitas Jambi.
- Narsih, N., & Agato, A. 2018. Efek kombinasi suhu dan waktu ekstraksi terhadap komponen senyawa ekstrak kulit lidah buaya. *Jurnal Galung Tropika*, 7(1), 75-87.
- Ningsih, W. 2016. Formulasi dan Karakteristik Cookies dengan Penambahan Tepung Pisang (*Musa Paradisiaca*) dan Tepung Daun Katuk (*Sauropus Androgynus*) sebagai Pangan Fungsional. [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Nirwana, A. ., Astirin, O. ., & Widiyani, T. 2016. Skrining fitokimia ekstrak etanol daun benalu kersen (*Dendrophloe pentandra* L. Miq.). *Digilib UNS*, 3(2), 4.
- Nugrahaningsih, W. H., Susanti, E., & Nisa, M. D. (2023). Aktivitas Imunostimulan Daun *Elaeocarpus grandiflorus* terhadap Jumlah Leukosit dan Histologi Limpa Tikus yang Diinduksi SDMD. *Life Science*, 12(2), 192-201.
- Nugrahini, T. 2018. Pemanfaatan buah kolang kaling dari hasil perkebunan sebagai pangan fungsional. *Jurnal Abdimas Mahakam*, 2(1), 27-30.
- Padmasari, P. D., Astuti, K. W., & Warditiani, N. K. 2013. Skrining fitokimia ekstrak etanol 70% rimpang bangle (*Zingiber purpureum* Roxb.). *Jurnal Farmasi Udayana*, 2(4), 279764.
- Phongtongpasuk, S., & Poadang, S. 2014. Extraction of antioxidants from *Peperomia pellucida* L. Kunth. *Science & Technology Asia*, 38-43.
- Purnomo, D., Sugiharto, S., & Isroli, I. 2015. Total leukosit dan diferensial leukosit darah ayam broiler akibat penggunaan tepung onggok fermentasi *Rhizopus oryzae* pada ransum. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 25(3), 59-68.
- Putra, B., R.N. Azizah, dan E.M. Nopriyanti. 2020. Efek Imunomodulator Ekstrak Etanol Herba Krokot (*Portulaca oleracea* L.) terhadap Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Jantan dengan Paramter Delayed Type Hypersensitivity (DTH). *Jurnal Farmasi Galenika* 2020; 6(1): 20-25.
- Rahman, A., Rengganis, G. P., Prayuni, S., Sari, T. N., Pratiwi, P. D., & Pratama, S. 2022. Pengaruh Pemberian Infusa Daun Sungkai (*Peronema canescens*) Terhadap Jumlah Leukosit Pada Mencit. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 7(2), 614-620.
- Ramadani, N. Y. 2013. Aktivitas antibakterial ekstrak etanol dan rebusan sarang semut (*Myrmecodia sp.*) terhadap bakteri *escherichia coli*. *Jurnal Medika Veterinaria*, 7(2).

- Ridhani, M. A., & Aini, N. 2021. Potensi penambahan berbagai jenis gula terhadap sifat sensori dan fisikokimia roti manis. *Pasundan Food Technology Journal (PFTJ)*, 8(3), 61-68.
- Rismandari, M., Tri, W. A., & Ulfah, A. 2017. The Characteristics of jelly candy with addition of iota carrageenan from seaweed *Eucheuma spinosum*. *Saintek Perikanan*, 12(2), 103-108.
- River, C. 2012. C57BL16 Mouse Hematology–North American Colonies, January 2008–December 2011. *Technical Sheet. Charles River Laboratories International Inc., USA*.
- Rumaolat, W. 2021. Uji Analisis Kandungan Bioaktif Sarang Semut (*Myrmecodia pendens*) Sebagai Antioksidan Secara Spektrofotometer UV-vis. *Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan*, 1(1), 6-15.
- Saifudin, A., Rahayu, V., & Teruna, H. Y. (2011). *Standarisasi Obat Bahan Alam*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Saragih, N. M. 2012. Mempelajari Pembuatan Permen *Jelly* dari Kolang-kaling (*Arenga pinnata* Merr.) [Skripsi]. Universitas Sumatera Utara.
- Sayuti, K., & Yenrina, R. 2015. Antioksidan alami dan sintetik. *Universitas Andalas*. Padang.
- Setyaningsih, D., Apriyantono, A., dan Sari, M. 2010. Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Argo. Bogor: IPB Press.
- Sharma, Y. C., Singh, B., & Upadhyay, S. N. 2008. Advancements in development and characterization of biodiesel: A review. *Fuel*, 87(12), 2355-2373.
- Stiani, R., B. Saragih, & Yuliani. 2018. Formulasi Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Terhadap Kualitas Minuman Fungsional Cokelat (*Theobroma cacao* L.) Instan. *Jurnal Teknologi Pertanian Universitas Mulawarman* 2018, 13(1):7-13.
- Sudiono, J., Oka, C., & Trisfilha, P. 2015. The Scientific Base of *Myrmecodia pendans* as Herbal Remedies. *British Journal of Medicine and Medical Research*, 8(3), 230– 237.
- Sudiono J, Mds. 2014. *Sistem Kekebalan Tubuh: Buku Kedokteran EGC*.
- Suganda, T., & Wahda, S. K. (2021). Uji In Vitro Air Rebusan Daun dan Batang Porang (*Amorphophallus* sp.) Terhadap *Pyricularia oryzae* Penyebab Penyakit Blas pada Tanaman Padi. *Jurnal Agrikultura*, 32(2), 103-111.
- Suryawati, Frengki, & Suardi, H. N. 2013. The potential antioxidant activity of ethanolic extract of Aceh ant-plant (*Mymercodia* sp) on the free radical DPPH (1, 1-Diphenyl-2-pikrylhidrazil). In *Proceedings of The Annual International Conference, Syiah Kuala University-Life Sciences & Engineering Chapter* (Vol. 3, No. 1).

- Surya, P.O. 2019. Karakteristik Permen Jelly Jantung Buah Nanas Dengan Variasi Konsentrasi Keragenan dan Suhu Pemanasan. [Skripsi]. Universitas Jember.
- Susanty, A. (2016). Pengaruh Penambahan Rosella (*Hibiscus sabdariffa L*) terhadap Sifat Fiskokimia Permen Jelly Rumput Laut *Eucheuma cottonii*. *Indonesian Journal of Industrial Research*, 9(1), 30-40.
- Susilowati, S. M., Affandi, D. R., & Sari, A. M. (2016). Kajian metode ekstraksi dengan variasi konsentrasi ekstrak secang (*Caesalpinia sappan L.*) terhadap karakteristik permen jelly herbal. *Jurnal Teknosains Pangan*, 5(2).
- Syafutri, M. I., Lidiasari, E., & Indawan, H. 2010. Karakteristik permen Jelly timun Suri (*Cucumis melo L.*) dengan penambahan sorbitol dan ekstrak kunyit (*Curcuma domestika Val.*). *Jurnal Gizi dan Pangan*, 5(2), 78-86.
- Syamsul, E. S., Amanda, N. A., & Lestari, D. (2020). Perbandingan ekstrak lamur *Aquilaria malaccensis* dengan metode maserasi dan refluks. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 2(2), 97-104.
- Syamsul, E. S., & Purwanto, E. N. (2014). Uji aktivitas perasan buah mentimun (*Cucumis sativus L*) sebagai biolarvasida terhadap larva nyamuk *Aedes aegypti L.* *Jurnal kimia mulawarman*, 11(2).
- Syukri, Daimon. 2021. Bagian Alir Analisis Proximat Bahan Pangan. Padang: *Andalas University Press*.
- Tarigan, J. B., & Purba, D. (2015). Karakterisasi polisakarida galaktomanan kolang kaling (*Arenga pinnata*) terikat silang fosfat. *Majalah Polimer Indonesia*, 18(1), 1-8.
- Utomo, W. P. 2016. Pengaruh Pemberian Ekstrak Tanaman Sarang Semut (*Myrmecodia pedens*) Terhadap Ketebalan Tumor Kulit Studi Eksperimental Pada Mencit BALB/c yang Diinduksi 7, 12 Dimethylbenz (a) Anthracene (DMBA) dan 12-O-Tetradecanoylphorbol-13-Acetate (TPA). [Skripsi]. Universitas Islam Sultan Agung, Semarang.
- Wimpy, W., & Harningsih, T. (2017). Uji Aktivitas Antioksidan Kombinasi Ekstrak Sarangsemut (*Myrmecodia pendans*) dan Ekstrak Keladi Tikus (*Typhonium flagelliforme Lodd.*) dengan Metode DPPH (1, 1-Dipheyl-2-Picrilhidrazil). *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*.
- Winarno, F.G. 1991. *Kimia Pangan dan Gizi*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Winarno, F. G. 2004. *Kimia Pangan dan Gizi*. Jakarta : PT Gramedia.
- Wulansari, C., & Chairul, C. (2011). Penapisan aktivitas antioksi-dan dari beberapa tumbuhan obat Indonesia menggunakan radikal 2, 2-diphenyl-1-picrylhydrazyl (DPPH). *Majalah Obat Tradisional*, 16(1), 22-25.

- Yenrina, R. 2015. *Metode Analisis Bahan Pangan dan Komponen Bioaktif*. Andalas University Press. Padang.
- Zahiroh, A.D. dan Azara, R. 2023. Pengaruh Konsentrasi Gelatin dan Asam Sitrat Pada Pembuatan Permen Jelli Buah. *Procedia of Engineering and Life Science Vol. 4*.
- ZAHRAH, S. 2008. Efek Teratogenik Ekstrak Air Sarang Semut (*Myrmecodia pendens* Merr. & Perry) pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.) Galur Wistar Fase Organogenesis. [Skripsi]. Universitas Sebelas Maret.
- Zaini, M., Hidriya, H., & Japeri, J. (2020). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol *Muntingia calabura* dengan Variasi Laju Pengadukan Menggunakan Macerator-Magnetic Stirrer (M-MS). *Jurnal Pharmascience*, 7(2), 27.
- Zulfahmi, Z., & Nirmagustina, D. E. (2012). Pengaruh sukrosa terhadap kandungan total fenol minuman rempah tradisional (minuman secang). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 12(2).
- Zulmi, R., Kaban, J., & Tarigan, J. 2018. Penggabungan Vitamin E Dari Pfad Dalam Matriks Campuran Galaktomanan Kolang-Kaling (Arenga Pinnata) Dan Gum Acasia. *Jurnal Kimia Mulawarman* , 15 (2), 87-93.

