

DAFTAR PUSTAKA

- Aminah, Tomayahu, N., & Abidin, Z. 2016. *Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol Kulit Buah Alpukat (Persea americana Mill .) dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis*. Jurnal Fitofarmaka Indonesia, 4(2), 226–230.
- Ankita, P., Deepti, Bandawane, & Nilam, Mhetre. 2014. *Flavonoid Rich Fraction of Punica Granatum Improves Early Diabetic Nephropathy by Ameliorating Proteinuria and Disturbed Glucose Homeostasis In Experimental Animals*. Pharmaceutical Biology, 1–11.
- Asmawati, Sunardi, Hamzan, & Ihromi, Syirril. 2018. *Kajian Persentase Penambahan Gula Terhadap Komponen Mutu Sirup Buah Naga Merah*. Jurnal Agrotek Ummat, 5(2), 97–105.
- Association of Official Analytical Chemist. 2005. *Official Method of Analysis of Association of Official Analytical Chemist*. Ed ke – 18, AOAC inc.
- Arifin, B., & Ibrahim, S. 2018. *Struktur, Bioaktivitas dan Antioksidan Flavonoid*. Jurnal Zarah, 6(1), 21–29.
- Berawi, K. N., Wahyudo, R., & Pratama, A. A. 2019. *Potensi Terapi Moringa oleifera (Kelor) pada Penyakit Degeneratif*. JK Unila, 3(1), 210–214.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. 2015. *Pengawasan Takaran Saji Pangan Olahan*. BPOM. Jakarta.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. 2015. *Petunjuk Teknis Tata Laksana Uji Organoleptik Nasi*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Aceh.
- Budiarto MA, Yuniwanti EYW, Isroli. 2016. *Pengaruh Pemberian Tepung Daun Jati Belanda (Guazuma ulmifolia L.) dalam Pakan Terhadap Kadar Trigliserida Darah dan Lemak Abdominal Ayam Broiler*. Bulletin Anatomi dan Fisiologi 1(1):43-47.
- Chhabra, D., & Rajinder K Gupta. 2015. *Formulation and phytochemical evaluation of nutritional product containing Job's tears (Coix lachryma-Jobi L.)*. Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry, 4(3), 291–298.
- Das, S., Akhter, R., Khandaker, S., Huque, S., Das, P., Tanni, K. A., & Shabnaz,

- S. 2017. *Phytochemical Screening, Antibacterial and Anthelmintic Activities of Leaf and Seed Extracts of Coix lacryma-jobi L.* Journal of Coastal Life Medicine, 5(8), 360–364.
- de Luna, M.D.G., Flores, Cenia, E.D., Lu, M.C.B., M.C. 2015. *Removal of Copper Ions of Aqueous Solution by Adlai Shell (Coix lacryma-jobi L.) adsorbents.* Bioresour. Technol, 192, 841-844.
- Dhani, Sandy Rama & Yamasari, Y. 2014. *Rancang Bangun Sistem Pakar untuk Mendiagnosa Penyakit Degeneratif.* Jurnal Manajemen Informatika, 3(2), 17–25.
- Dwijatenaya & Ida Bagus Made Agung. 2016. *Analisis Usaha Tani Jelai (Coix lacryma-Jobi L.) Sebagai Sumber Pangan Alternatif di Kabupaten Kutai Kartanegara Kalimantan Timur.* Jurnal Gerbang Etam, 10(1), 46–53.
- Ekeanyanwu, Chukwuma, Raphael., & Njoku, Obioma Uzoma. 2014. *Acute and Subacute Oral Toxicity Study on The Flavonoid Rich Fraction of Monodora tenuifolia Seed in Albino Rats.* Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine, 4(3), 194–202.
- Faadlilah, N., & Ardiaria, M. 2016. *Efek Pemberian Seduhan Kulit Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) Terhadap Kadar HDL Tikus Sprague Dawley Dislipidemia.* Journal of Nutrition College, 5(4), 280–288.
- Fajrin, Nur Mei Alfi. 2015. *Potensi Jali (Coix lacryma-jobi L.) sebagai Bahan Baku Alternatif Pengganti Kedelai pada Susu Nabati.*
- Farikha, Ita Noor, Anam, C., & Widowati, E. 2013. *Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Bahan Penstabil Alami Terhadap Karakteristik Fisikokimia Sari Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) Selama Penyimpanan.* Jurnal Teknosains Pangan, 2(1), 30-38.
- Fauziyah, A'immatul, Sri Anna Marliyati, & Lilik Kustiyah. 2017. *Substitusi Tepung Kacang Merah Meningkatkan Kandungan Gizi, Serat Pangan, dan Kapasitas Antioksidan Beras Analog Sorgum.* Jurnal Gizi Pangan, 12(2), 147-152.
- Febriani, R., Kuswanto, K. R., & Kurniawati, L. 2017. *Karakteristik Selai Fungsional Yang Dibuat Dari Rasio Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) -Jambu Biji Merah (Psidium guajava) -NANAS MADU (Ananas comosus) dengan Variasi Penambahan Gula.*Jurnal Teknologi Dan Industri Pangan, 2(1), 46–52.
- Fратиwi, Y. 2015. *The Potential of Guava Leaf (Psidium guajava L .) for Diarrhea.* MAJORITY, 4(1), 113–118.
- Hamdin, C. D. 2019. *Gerakan Self Control Penyakit Degeneratif di Desa*

- Gondang. *Jurnal Warta Desa*, 1(3), 267–271.
- Handayani, F., Yahya, G., Darmawan, S., & Fayasari, A. 2018. *Pengaruh Pemberian Susu Kedelai Terhadap Tekanan Darah Pasien Hipertensi di Rumah Sakit Islam Jakarta Pondok Kopi*. *Ilmu Gizi Indonesia*, 01(01), 19–27.
- Handayani, S., Ahmad Najib, & Nurul Purnama Wati. 2018. *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Daruju (Acanthus ilicifolius L.) dengan Metode Peredaman Radikal Bebas 1,1 Diphenyl-2 Picrylhidrazil (DPPH)*. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 5(2), 299–308.
- Hanum, G. R. 2016. *Pengaruh Waktu Inkubasi dan Jenis Inokulum Terhadap Mutu Kefir Susu Kambing*. *Stigma, Journal of Science*, 9(2), 12–15.
- Herianto, A., Faizah Hamzah, & Yusmarini. 2015. *Studi Pemanfaatan Buah Pisang Mas (Musa acuminata) dan Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) dalam Pembuatan Selai*. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau*, 2(2).
- Himaniarwati, Lolok, N., Nasir, N. H., & Chulaifah, D. 2019. *Optimasi Sediaan Krim dari Ekstrak Etanol Daun Muda Pepaya (Carica papaya L.) Sebagai Antioksidan*. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 5(1), 1–9.
- Hui Cao, Xiaoqing Chen, Amir, R. J., Jianbo, Xiao. 2015. *Microbial Biotransformation of Bioactive Flavonoids*. 33, (1), 214-223
- Huriyati, E., Ratrikaningtyas, P. D., Projosasmitho, S. R., Farmawati, A. 2019. *Kader Hidup Sehat dalam Upaya Promotif Penyakit Degeneratif*. *Journal of Community Empowerment for Health*, 2(1), 36–42. <https://doi.org/10.22146/jcoemph.41292>
- Irawanto, R., Dewi Ayu Lestari, & R. Hendrian. 2017. *Jali (Coix lacryma-jobi L.): Biji, perkecambahannya, dan potensinya*. *PROS SEM NAS MASY BIODIV INDON*, 3(1), 147–153. <https://doi.org/10.13057/psnmbi/m030124>
- Isfaizah, & Widyaningsih, A. 2019. *Menurunkan Tingkat Stres dan Penyakit Degeneratif dengan Pendekatan Focus Grup Discussion di PT Kayu Lapis Indonesia*. *Indonesian Journal of Community Empowerment (IJCE)*, 1(2), 37–43.
- Istiqomah, & Iwan Taruna S. 2014. *Studi Kualitas Susu Kedelai Dari Beragam Varietas Biji Kedelai*. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 1(2006).
- Juhaeti, T. 2015. *Jali (Coix Lacryma-Jobi L.; Poaceae) untuk Diversifikasi Pangan: Produktivitas Pada Berbagai Taraf Pemupukan*. 14(2), 163–168.
- Kamboh, Arain, Muhammad Awais., Mughal, Muhammd Jameel, Zaman, Ali,

- Arain, Zeeshan Mahmood, & Soomro, Abdul Hameed. 2015. *Flavonoids: Health Promoting Phytochemicals for Animal Production - A Review*. Journal of Animal Health and Production, 3(1), 6–13.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 2012. *Buletin Jendela Data dan Informasi Kesehatan Penyakit Tidak Menular*. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kementrian Kesehatan RI, 1-28.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 2018. *Data Komposisi Pangan Indonesia*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
- Kozłowska, A., & Szostak-węgierek, D. 2014. *Flavonoids - Food Sources And Health Benefits*. National Institute of Public Health, 65(2), 79–85.
- Kundu, P., Dhankhar, J., & Sharma, A. 2018. *Development of Non Dairy Milk Alternative Using Soymilk and Almond Milk*. Current Research in Nutrition and Food Science Journal, 06(1), 203–210.
- Kurniawati, & Anthoni Hariyanto. 2019. *Pengaruh Pemberian Buah Naga Terhadap Tekanan Darah Pada Penderita Hipertensi Di Desa Bedahlawak Tembelang Jombang*. Jurnal Keperawatan, 8(01), 20–29.
- Kusumaningrum, D. A. 2019. *Es Krim Biji Jali Sebagai Ikon Kuliner Jawa Barat*. Jurnal Sains Terapan Pariwisata, 4(3), 374–386.
- Lestari, M. W., Bintoro, V. P., & Rizqiati, H. 2018. *Pengaruh Lama Fermentasi terhadap Tingkat Keasaman , Viskositas , Kadar Alkohol , dan Mutu Hedonik Kefir Air Kelapa*. Jurnal Teknologi Pangan, 2(1), 8–13.
- Li, S., Li, S., Gan, R., Song, F., Kuang, L., & Li, H. 2013. *Antioxidant Capacities and Total Phenolic Contents of Infusions from 223 Medicinal Plants*. ELSEVIER: Industrial Crops & Products, 51, 289–298. <https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2013.09.017>
- Maesaroh, K., Dikdik Kurnia, & Jamaludin Al Anshori. 2018. *Perbandingan Metode Uji Aktivitas Antioksidan DPPH, FRAP dan FIC Terhadap Asam Askorbat, Asam Galat dan Kuersetin*. Chimica et Natura Acta, 6(2), 93–100.
- Maleta, H. S., & Kusnadi, J. 2018. *Pengaruh Penambahan Sari Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) Terhadap Aktivitas Antioksidan dan Karakteristik Fisikokimia Caspian Sea Yoghurt*. Jurnal Pangan Dan Agroindustri, 6(2), 13–22.
- Malini, D. M., Madihah, Khoirunnisa, D. A., Sasmita, I., Ratningsih, N., Alipin, K., & Hermawan, W. 2019. *Ekstrak Etanol Kulit Buah Jengkol Menurunkan Kadar Glukosa dan Meningkatkan Hormon Insulin Tikus Diabetes yang Diinduksi Streptozotocin*. Jurnal Veteriner, 20(36), 65–73. <https://doi.org/10.19087/jveteriner.2019.20.1.65>

- Malo, E. 2017. *Uji Potensi Antioksidan dan Kesukaan Panelis Terhadap Yoghurt Dengan Penambahan Sari Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus Britton dan Rose)*. [Skripsi]. Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Manosroi, A., M. Sainakham, C. Chankhampan, W. Manosroi, J. Manosroi. 2016. *In Vitro Anti-cancer Activities of Job's Tears (Coix lacryma-jobi Linn.) Extracts on Human Colon Adenocarcinoma*. Saudi Journal of Biological Sciences 2016(23): 248-256.
- Manosroi, A., Sainakham, M., Abe, M., Sakai, K., Sinchaipanid, N., Manosroi, W., & Manosroi, J. 2018. *Potent Anti-Proliferation on the Colon Cancer Cell Line (HT-29) of Liposomal Formulations Entrapped with Semi-Purified Job's Tears (Coix lacryma-jobi Linn.) Fractions*. Journal of Nanoscience and Nanotechnology, 19(4), 1996–2007. <https://doi.org/10.1166/jnn.2019.15802>
- Marlina, Wijaya, Muhammad, & Kadirman. 2019. *Pengaruh Penambahan Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) Terhadap Mutu Permen Karamel Susu*. Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian, 5(1), 85–97.
- Mattjik & Sumertajaya. 2013. *Perancangan Percobaan dan Aplikasi ASA dan Minitab*. Jakarta: IPB Press
- Maulida, V. S., & Adi, A. C. 2018. *Daya Terima dan Kandungan Flavonoid Sirup Kombinasi Belimbing Wuluh (Averrhoa Bilimbi L) dan Daun Tin (Ficus Carica L) Sebagai Minuman Alternatif*. Media Gizi Indonesia, 13(2), 159–167.
- Mcclements, D. J., Emily Newman, & Isobelle Farrell Mcclements. 2019. *Plant-based Milks: A Review of the Science Underpinning Their Design, Fabrication, and Performance*. Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety, 0, 1–21.
- Mutiaraningtyas, E., & Kuswardinah, A. 2018. *Pembuatan Susu Nabati Berbahan Dasar Biji Jali (Coix Lacryma-jobi L. Var. Ma-yuen) dengan Penambahan Kacang Kedelai (Glycine Max L.) sebagai Alternatif Sumber Antioksidan*. Jurnal Kompetensi Teknik, 10(2), 37–45.
- Negara, J. K., A. K. Sio, Rifkhan, M. Arifin, A. Y. Oktaviana, R. R. S. Wihansah, & M. Yusuf. 2016. *Aspek Mikrobiologis serta Sensori (Rasa, Warna, Tekstur, Aroma) pada Dua Bentuk Penyajian Keju yang Berbeda*. Jurnal Ilmu Produksi Dan Teknologi Hasil Peternakan, 04(2), 286–290.
- Nida, el husna, Melly, N., & Syarifah, R. 2013. *Kandungan Antosianin dan Aktivitas Antioksidan Ubi Jalar Ungu Segar dan Produk Olahannya*. Agritech, 33(3), 296–302.

- Nirmagustina, D. E., & Hertini Rani. 2013. *Pengaruh Jenis Kedelai dan Jumlah Air Terhadap Sifat Fisik, Organoleptik dan Kimia Susu Kedelai*. Jurnal Teknologi Industri Dan Hasil Pertanian, 18(2), 168–174.
- Norhidayah, A., Noriham, A., & Rusop, M. 2013. *Changes in Physical and Antioxidant Properties of Nanostructured Zingiber officinale (Ginger) Rhizome as Affected by Milling Time*. Advanced Materials Research, 667, 144–149.
- Nurhayati, Gama Kusuma, Nurma Handayani, & Ahib Assadam. 2014. *Karakteristik Buah Naga Putih (Hylocereus undatus) dan Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus)*. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Industri Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Trunojoyo, 131–134.
- Palaka, I. A., & Hidayat, A. 2018. *Pengetahuan Tentang Osteoporosis yang Rendah Menurunkan Konsumsi Susu Pada Murid SMA*. Jurnal Biomedika dan Kesehatan, 1(1), 35–42.
- Paramita, V., Abidin, Z., Wikanta, D. K., Aini, F. N., & Adiatma, A. L. 2015. *Emulsifikasi Ekstrak Kulit dan Buah Naga Merah Menggunakan Xanthan Gum : Analisis Kadar Fenolik , Kadar Flavonoid dan Kestabilan Emulsi*. METANA, 11(02), 13–20.
- Prakoso, L. O., Hany Yusmaini, Maria Selvester Thadeus, & Sugeng Wiyono. 2017. *Perbedaan Efek Ekstrak Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) dan Ekstrak Buah Naga Putih (Hylocereus undatus) Terhadap Kadar Kolesterol Total*. Jurnal Gizi Pangan, 12(3), 195–202. <https://doi.org/10.25182/jgp.2017.12.3.195-202>
- Pratiwi, Betti M., Rizqiati, H., & Pratama, Y. 2018. *Pengaruh Substitusi Buah Naga Merah terhadap Aktivitas Antioksidan , pH , Total Bakteri Asam Laktat dan Organoleptik Kefir Sari Kedelai*. Jurnal Teknologi Pangan, 2(2), 98–104.
- Purwanegara, G., Yayuk, C., & Srianta, I. 2013. *Pengaruh Waktu Pengukusan Jagung Kuning dan Pemanasan Susu Kedelai Jagung Terhadap Sifat Fisikokimia dan Organoleptik Produk*. Jurnal Teknologi Pangan dan Gizi, 12(2), 81–86.
- Putri, I. M. 2018. *Penetapan Kadar Lemak Pada Produk Yoghurt Nabati dengan Metode Ekstraksi Soxhlet*. Universitas Setiabudi: Karya Tulis Ilmiah.
- Qosim, W. A., & Tati Nurmala. 2011. *Eksplorasi, Identifikasi dan Analisis Keragaman Plasma Nutfah Tanaman Hanjeli (Coix lacryma jobi L.) sebagai Sumber Bahan Pangan Berlemak di Jawa Barat*. PANGAN, 20(4), 365–376.
- Rahman, F., Oktomalioputri, B., & Irramah, M. 2020. *Artikel Penelitian Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Duwet (Syzigium cumini) Terhadap*

- Gambaran Histologi Ginjal Tikus (Rattus novergicus) yang Diintoksikasi dengan Timbal Asetat*. Jurnal Kesehatan Andalas, 9(Supplement 1), 171–177.
- Rahmi, H. 2017. *Aktivitas Antioksidan Berbagai Buah-buahan*. Jurnal Agrotek Indonesia, 2(1), 34–38.
- Riasari, H., Rachmaniar, R., & Wahyuni, S. 2019. *Evaluasi Sediaan Plester dari Ekstrak Rimpang Kencur (Kaempferia galanga L.) sebagai Anti-Inflamasi dengan Penambahan Peningkat Penetrasi*. Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology, 6(2), 59–64.
- Rinjani, S., & Enceng Sobari. 2018. *Homogenisasi Susu Beras Menggunakan Metode Pasteurisasi*. Irons, 9, 187–193.
- Risnayanti, Sabang, S. M., & Ratman. 2015. *Analisis Perbedaan Kadar Vitamin C Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) dan Buah Naga Putih (Hylocereus undatus) Yang Tumbuh di Desa Kolono Kabupaten Morowali Provinsi Sulawesi Tengah*. Jurnal Akademika Kimia, 4(2), 91–96.
- Rohim, A., Alimuddin, & Erwin. 2016. *Analisis Kandungan Asam Askorbat Dalam Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) dengan Iodimetri*. Jurnal Kimia Mulawarman, 14(1), 42–45.
- Rompas, R. A., Edy, H. J., & Yudistira, A. 2012. *Isolasi dan Identifikasi Flavonoid dalam Daun Lamun (Syringodium Isoetifolium)*. 59–63.
- Safitri, A. I., Nurul Muslihah, & Sri Winarsih. 2014. *Kajian Penambahan Tepung Cangkang Telur Ayam Ras Terhadap Kadar Kalsium, Viskositas, dan Mutu Organoleptik Susu Kedelai*. Majalah Kesehatan FKUB, 1(3), 149–160.
- Sari, W. Y., Yuliasuti, D., & Istiqomah. 2016. *Uji Aktivitas Antioksidan Secara In Vitro Krim Fraksi Etanol 70% Daging Buah Pepaya (Carica papaya L.)*. WIJAYAKUSUMA Prosiding Seminar Nasional, 16–168.
- Savitri, P. I. 2010. *Substitusi Ketan (Oryza sativa glutinosa) dengan Jali (Coix lacryma-jobi L.) dan Konsentrasi Angkak: Kajian Karakteristik Kimia dan Sensori Tapai*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta
- Sharma, K., Young, E., Assefa, A. D., Ha, S., Nile, S. H., Tai, E., & Won, S. 2015. *Temperature-Dependent Studies on The Total Phenolics, Flavonoids, Antioxidant Activities, and Sugar Content in Six Onion Varieties*. Journal of Food and Drug Analysis, 23(2), 243–252. <https://doi.org/10.1016/j.jfda.2014.10.005>
- Sigarlaki, E. D., & Tjiptaningrum, A. 2016. *Pengaruh Pemberian Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) terhadap Kadar Kolesterol*. Majority, 5(5), 14–17.

- Simanjuntak, K. 2012. *Peran Antioksidan Flavonoid dalam Meningkatkan Kesehatan*. Bina Widya, 23(3), 135–140.
- Sumarni, S., Muzakkar, M. Z., & Tamrin. 2017. *Pengaruh Penambahan CMC (Carboxy Methyl Cellulose) Terhadap Karakteristik Organoleptik , Nilai Gizi dan Sifat Fisik Susu Ketapang (Terminallia catappa L .)*. Jurnal Sains dan Teknologi Pangan, 2(3), 604–614.
- Supriyanti, F. M. T., Suanda, H., & Rosdiana, R. 2015. *Pemanfaatan Ekstrak Kulit Pisang Kepok (Musa Bluggoe) Sebagai Sumber Antioksidan Pada Produksi Tahu*. 393–400.
- Susanty, A., & Sampepana, E. 2017. *Pengaruh Masa Simpan Buah Terhadap Kualitas Sari Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) The Influence Of Fruit Shelf Life On Dragon Fruit (Hylocereus polyrhizus) Quality Juice*. Jurnal Riset Teknologi Industri, 11(02), 76–82.
- Susilawati, E., I Ketut Adnyana, & Erlita Kusuma D. 2017. *Aktivitas Antidiabetes dari Ekstrak Etanol Biji Hanjeli (Coix Lacryma-Jobi) Pada Mencit Galur Swiss Webster Yang Diinduksi Aloksan*. Jurnal Farmasi Galenika, 2(2).
- Syahputri, D. A., & Wardani, A. K. 2015. *Pengaruh Fermentasi Jali (Coix lacryma jobi-L) pada Proses Pembuatan Tepung Terhadap Karakteristik Fisik dan Kimia Cookies dan Roti Tawar*. Jurnal Pangan Dan Agroindustri, 3(3), 984–995.
- Tahir, T., Bakri, S., Patellongi, I., Aman, M., Upik, A., Miskad, ... Hasriyani. 2017. *Evaluation of Topical Red Dragon Fruit Extract Effect (Hylocereus Polyrhizus) on Tissue Granulation and Epithelialization in Diabetes Mellitus (DM) and Non-DM Wistar Rats: Pre Eliminary Study*. International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR), 32(1), 309–320.
- Taylor, P., Outi, M., Mäkinen, E., Wanhalinna, M. V., Zannini, E., & Arendt, E. K. 2015. *Foods for Special Dietary Needs : Non-Dairy Plant Based Milk Substitutes and Fermented Dairy Type Products*. Critical Reviews in Food Science and Nutrition, 56(3), 339–349. <https://doi.org/10.1080/10408398.2012.761950>
- Umar, R., Siswosubroto, S. E., Tinangon, M. R., & Yelnetty, A. 2019. *Kualitas Sensoris Es Krim yang Ditambahkan Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus)*. Zootec, 39(2), 284–292.
- Wahyudin, A., Ruminta, Y., Y., & Fauzi, M. 2016. *Respon tanaman hanjeli (Coix lacryma-jobi L .) akibat kombinasi jarak tanam dengan dosis pupuk organik cair di kecamatan Rancakalong Response of job ' s tears (Coix lacryma-jobi L .) due to the combination of plant spacing with doses of liquid organic*. Kultivasi, 15(3), 187–193.

- Wang, L., Jing Sung, Qida Yi, Xuefeng Wang, & Xingrong Ju. 2012. *Protective Effect of Polyphenols Extract of Adlay (Coix lachryma-jobi L. var. ma-yuen Stapf) on Hypercholesterolemia-Induced Oxidative Stress in Rats*. *Molecules Journal*, 17, 8886–8897. <https://doi.org/10.3390/molecules17088886>
- Wang, Q., Du Zhongyao, Hao Zhang, Zhao Liang, Jing Sun, Zheng, X., & Ren, F. 2015. Modulation of Gut Microbiota by Polyphenols from Adlay (Coix lacryma-jobi L. var. ma-yuen Stapf.) in Rats Fed A High-Cholesterol Diet. *International Journal of Food Sciences and Nutrition*, 1-7. <https://doi.org/10.3109/09637486.2015.1088941>
- Warganegara, E., & Nur, N. N. 2016. *Faktor Risiko Perilaku Penyakit Tidak Menular*. *Majority*, 5(2), 88–94.
- Wea, A. S. Y., Widodo, R., & Pratomo, Y. A. 2014. *Evaluasi Kualitas Produk Susu Kecambah Kacang Hijau, Kajian dari Umur Kecambah dan Konsentrasi Na-CMC*. *Jurnal Teknik Industri HEURISTIC*, 11(1), 61–79.
- Wiardani, Ni Komang., Yenny Moviana., & I G.P. Sudita Puryana. 2014. *Jus Buah Naga Merah Menurunkan kadar Glukosa Darah Penderita DM tipe 2*. *Jurnal Skala Husada*, 02(01).
- Wicaksono, W. M. 2017. *Pengaruh Lama Penggilingan Dan Konsentrasi Etanol Terhadap Kadar Senyawa Fenolik dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Sarang Semut Merah (Myrmecodia pendans) dengan Maserasi*. Skripsi. Universitas Brawijaya.
- World Medical Association, Inc. 2015 [diakses tanggal 30 Januari 2020]. <http://www.wma.net/en/20activities/30publichealth/10noncommunicablediseases/index.html>
- Yetunde, A., Udofia, & Ukpong S. 2015. *Nutritional and Sensory Properties of Almond (Prunus amygdalu Var. Dulcis) Seed Milk*. *World Journal of Dairy & Food Sciences*, 10(2), 117–121.
- Yuniarti, M., Wahyono, F., & Yuniarto, V. D. 2015. *Kecernaan Protein dan Energi Metabolis Akibat Pemberian Zat Aditif Cair Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) pada Burung Puyuh Japonica Betina Umur 16-50 Hari*. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 25(3), 45–52.
- Zahro, H., & Febrianti, N. 2019. *Pengaruh pewarna alami kulit buah naga merah (Hylocereus polyrhizus (F . A . C . Weber) Briton & Rose) terhadap aktivitas antioksidan nata de coco*. *Prosiding Symbion (Symposium on Biology Education)*, 59–67.