

## DAFTAR PUSTAKA

- Adedapo, A., Jimoh, F & Afolayan, A. (2011). Comparison Of The Nutritive Value and Biological Activities Of The Acetone, Methanol and Water Extracts Of The Leaves Of *Bidens Pilosa* and *Chenopodium Album*. *Acta Poloniae Pharmaceutica-Drug Research*, 68(1), 83-92.
- Ajagun-Ogunleye, M.O., Tirwomwe, M., Mitaki, R. N., Ejekwumadu, J.N., Kasozi, K. I., Pantoglou, J., Mbiydzennyuy, E. N., & Mitaki, N. B. (2015). Hypoglycemic and high dosage effects of *bidenspilosa* in type-1 diabetes mellitus. *Journal of Diabetes Mellitus*, 5(3),146-154. Diakses dari [https://www.scirp.org/pdf/JDM\\_2015071014432928.pdf](https://www.scirp.org/pdf/JDM_2015071014432928.pdf)
- Alya, S. (2017). *Pengaruh Metode Ekstraksi terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Singkil (Premna corymbosa Rottl. et Willd) dengan DPPH secara Spektrofotometri Uv-Vis*. Samarinda: Akademi Farmasi Samarinda.
- American Diabetes Association (ADA). (2015). Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus. *American Diabetes Care*, Vol.38, 8-16.
- Anwar, K., Istiqamah, F., & Hadi, S. (2021). Optimasi Suhu dan Waktu Ekstraksi Akar Pasak Bumi (*Eurycoma longifolia jack.*) Menggunakan Metode RSM (response surface methodology) dengan Pelarut Etanol 70%. *Jurnal Pharmascience*, 8(1), 53-64. Diakses dari <https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/pharmascience>
- Arthur, G. D., Naido, K. K & Coopoosamy, R. M. (2012). *Bidens Pilosa L: Agricultural and Pharmaceutical Importance*. *Journal of Medical Plants*,6(17).
- Atmojo, R.D., Arifian, H., Ibrahim, A., & Rusli, R. (2016). Aktivitas Penurunan Gula Darah Kombinasi Ekstrak Daun Kumis Kucing (*Orthosipon Aristatus*) dan Ekstrak Daun Insulin (*Tithonia Diversifolia*) terhadap Mencit (*Mus musculus*). *Prosiding Seminar Nasional Kefarmasian Ke-4*, 4(1), 275-281.
- Ayuni, N. M. I. (2020). Efek Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhizus*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Diabetes Tipe 2. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(1), 54-559.
- Aziz, Z. & Djamil, R. (2013). *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid dalam Fraksi n-butanol dari Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (Psidium guajava L.)*. Prosiding Seminar Nasional Fakultas Farmasi Universitas Pancasila.
- Bairwa, K., Kumar, R., Sharma, R. J., & Roy, R. K. (2010). An Updated Review on *Bidens pilosa L*. *Der Pharma Chemica*, 2(3),325-337.

- Bartolome, A. P., Villaseñor, I. M., & Yang, W.-C. (2013). *Bidens pilosa* L. (Asteraceae): Botanical properties, traditional uses, phytochemistry, and pharmacology. *Hindawi: Evidence-Based Complementary and Alternative*, 1-51. <https://www.hindawi.com/journals/ecam/2013/340215/>.
- Bobaya, S. J., Latuconsina, V. Z., & Kailola, Z. (2023). Efek Pemberian Ekstrak Daun Tanaman Kelor (*Moringa Oleifera*) terhadap Kadar Gula Darah Mencit. *Molucca Medica*, 16(1).
- Cahyono, J.B. Suharjo B. (2008). Perubahan Gaya hidup dan Penyakit Kronis Modern. *Gaya Hidup & Penyakit Modern*.
- Chien, S.-C., Young, P. H., Hsu, Y.-J., Chen, C.-H., Tien, Y. J., Shiu, S., Yang, W.-C. (2009). Anti-Diabetic Properties of Three Common *Bidens pilosa* Variants in Taiwan. *Phytochemistry*, 70(10), 1246-1254. <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0031942209002854>
- Dahlan, S. (2013). *Statistik Untuk Kedokteran dan Kesehatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Denrich, S.(2004).Gambaran Konflik Emosional Dalam Menentukan Prioritas Peran Ganda. *Jurnal Ilmiah Psikologi Arkhe1*, 12.
- Departement of Agriculture, Forestry and Fisheries. (2011). *Blackjack Production Guideline*. Republic of South Afrika.
- Dewi, Y. E., Nugrahalia, M & Fauziah, I. (2016). Efek Bawang Bombay dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah pada Tikus Putih. *Jurnal Biologi Lingkungan, Industri, Kesehatan*, 2(2). Diakses dari <http://ojs.uma.ac.id/index.php/biolink>
- Dipiro. T., Wells B. G., Schwinghammer T. L. and Dipiro C. V. (2017). *Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach, 10th ed*. McGraw-Hill Education. Global Strategy for Asthma Management and Prevention. <https://ginasthma.org/>.
- Djahi, S. N. S., Lidia, K., Pakan, P. D., & Amat, A. L. S. (2021). Uji Efek Antidiabetes Ekstrak Etanol Daun Sereh (*Cymbopogon citratus*) terhadap Penurunan Glukosa Darah Tikus Putih Sprague Dawley Diinduksi Aloksan. *Cendana Medical*, 22(2).
- Eka, S. S., Nadhila, A. A., & Dwi, L. (2020). Perbandingan Ekstrak Lamur *Aquilaria malaccensis* dengan Metode Maserasi dan Refluks. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, Vol.2(2).

- Elsyana, V., Bintang, M., & Priosoeryanto, B.P. (2015). *Identifikasi Senyawa Antikanker Dan Uji Aktivitas Antiproliferasi Ekstrak Daun Benalu Cengkih (Dendrophthoe Pentandra (L.)Miq.)*. Bogor: IPB University.
- Ezeonwumelu, J. O. (2018). Analgesic Appraisal of Bidens pilosa (Asteraceae) Leaf Extracts Used in Management of Oral Lesion Pain in HIV / AIDS Patient. *Pharmacology & Pharmacy, Volume9*,175–192.
- Fotso, A. F., Longo, F., Djomeni, P. D. D., Kouam, S. F., Spiteller, M., Dongmo, A. B., & Savineau, J. P. (2014). Analgesic and Antiinflammatory Activities of the Ethyl Acetate Fraction of Bidens Pilosa (Asteraceae) *Inflammo pharmacology, Volume22*, 105114 <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24242914/>
- Ghorbani, A. (2017). Mechanism of Antidiabetic Effects of Flavonoid Rutin. *Biomedicine &Pharmacotherapy, Vol. 96*,305-312.
- Goudoum, A., Abdou., Ngamo., Ngassoum., & Mbofung. (2016). Antioxidant Activities of Essential Oil of Bidens Pilosa (Linn Var Radita) Used for the Preservation of Food Qualities in North Camero on *Food Science & Nutrition, 4(5)*, 671-678.
- Hambali, E., Mujdalipah, S., Tambunan, A.H., Pattiwiri, A.W., &Hendroko, R. (2008). *Teknologi Bioenergi*.Jakarta: Agro Media.
- Harborne, J. B. (2006). *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan (II)*. ITB Press: Bandung.
- Hasnaeni, Wisdawati, & Usman, S. (2019). Pengaruh Metode Ekstraksi terhadap Rendemen dan Kadar Fenolik Ekstrak Tanaman Kayu beta-beta (Lunaisa amara Blanco). *Jurnal Farmasi Galenika, 5(2)*, 175-182.
- Hataul, I. A. H. (2018). Perubahan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit Pasca Stres Imobilisasi Kronik. *Molucca Medica, 11(1)*.
- Helmawati, T. (2021). *Cegah Diabetes Sebelum Terlambat*. Yogyakarta: Healthy.
- Hsu, Y. -J., Lee, T.-H., Chang, C.L.-T., Huang, Y.-T., &Yang, W.-C. (2009). Anti-Hyperglycemic Effects and Mechanism of Bidens Pilosa Water Extract. *Journalof Ethnopharmacology,122*,379–383<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0378874108006697>
- International Diabetes Federation. (2015). *WDD 2015 Campaign*. Sara Webber.
- International Diabetes Federation. (2017). *IDF Diabetes Atlas Eighth Edition*.

*International Diabetes Federation*. doi: 10.1016/j.diabres.2009.10.007.

International Diabetes Federation. (2019). *Diabetes Atlas 9<sup>th</sup> Edition 2019*. Diakses dari [www.diabetesatlas.org](http://www.diabetesatlas.org).

Jun Yi., Yan-Bin Wu & Wei Peng. (2016). Antioxidant and Anti-proliferative Activities of Flavonoids from *Bidens Pilosa L varradiata* SchBip. *Tropical Journal of Pharmaceutical*, 15(2), 341-348.

Kalra, S. (2014). A Review of Their Basic and Clinical Pharmacology. *Diabetes Therapy, Volume 5*, 355-366.

Kartika, A. A., Hotnida, H. C. H., & Fuah, A. M. (2013). Strategi Pengembangan Usaha Ternak Tikus (*Rattus norvegicus*) dan Mencit (*Mus musculus*) di Fakultas Peternakan IPB. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*, 1(3), 147-154.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2020). *Tetap Produktif, Cegah dan Atasi Diabetes Mellitus*. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2021). *Profil Kesehatan Indonesia 2020*. Jakarta: Kemenkes RI.

Khopkar, S.M. (2008). *Konsep Dasar Kimia Analitik*. Jakarta: UI-Press.

Koay, Y. C., Amir, F. (2012). A Review of The Secondary Metabolites and Biological Activities of *Tinospora Crispa* (Menispermaceae). *TJPR*, 641-149.

Kondoy, S., Wullur, A & Bodhi, W. (2013). Potensi Ekstrak Etanol Daun Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii*) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah dari Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*) yang Diinduksi Sukrosa. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 2(3).

Kroon, L.A. & Williams, C. (2013). *Diabetes Mellitus*. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.

Kusumahati, E., Lia, M., Ni, N. S. M., & Lisni, I. (2018). Penerapan Makanan Sehat Dan Olahraga Senam Kaki Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rw2 Dan Rw 3 Kecamatan Sukajadi Bandung Jawa Barat. *Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat*, 6(1), 82-91.

- Lamadjido, S.R., Umrah & Jamaluddin. (2019). Formulasi dan Analisis Nilai Gizi Bakso Kotak Dari Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal Farmasi Gelenika* 5, 166-167.
- Latifah, N., & Nugroho, P. S. (2020). Hubungan Stres Dan Merokok Dengan Kejadian Diabetes Melitus Di Wilayah Kerja Puskesmas Palaran Kota Samarinda Tahun 2019. *Borneo Student Research*, 1(2).
- Liu, X. K. (2005). Tannin Acid Stimulati on Glucose Transport and Inhibits Adipocyte Differentiation in 3T3-L1 Cells. *NCBI*, 71-165.
- Markham, K. R. (1988). *Cara Mengidentifikasi Flavonoid*. Bandung: Penerbit ITB.
- Mira, L., Sri, P. F., & Lanny, M. (2015). *Karakterisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Jamur Kuping Hitam (*Auricularia Polytricha* (Mont.) Sacc.)*. Prodi Farmasi, Fakultas MIPA, Unisba.
- Muhtadi, A., Suhendi, W., & Sutrisna. (2014). Uji Praklinik Antihiperurisemia Secara In Vivo Pada Mencit Putih Jantan Galur Balb C Dari Ekstrak Daun Salam (*Syzigium polyanthum* Walp) dan Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.). *Biomedika*, 6(1), 17-23.
- Mutia, A. K., Abdulla, F., & Butolo, S. (2020). Pengaruh Penambahan Daging Ikan Cakalang Terhadap Kadar Air, Kadar Protein dan Kadar Abu Abon Jagung Manis. *Jurnal Ilmu Pangan dan Hasil Pertanian*, 4(1). Diakses dari <http://journal.upgris.ac.id/index.php/jiphp>.
- Mutiarahmi, C. N., Hartady, T., & Lesmana, R. (2020). Penggunaan Mencit Sebagai Hewan Coba di Laboratorium yang Mengacu pada Prinsip Kesejahteraan Hewan. *Indonesia Medicus Veterinus*, 9(3), 418-428. Diakses dari <http://ojs.unud.ac.id/php/index/imv>.
- Namunana, S., Lutoti, S., Nyamaizi, G., Agaba, G., Apun, I., Sebunnya, C., Engeu, P. O. (2018). Formulation, development, and validation of a wound healing herbal ointment from extracts of *Bidens pilosa* and *Aloe barbadensis*. *Journal of Pharmacy and Pharmacology Research*, 2(2), 32-38. Diakses dari: <http://ir.must.ac.ug/xmlui/handle/123456789/1359>
- Nugroho, R. A. (2018). *Mengeal Mencit Sebagai Hewan Laboratorium*. Samarinda: Mulawarman University Press.
- Otari, A. (2013). Uji Efek Antihiperlikemia Ekstrak n-heksan dari Lumut Hati (*Mastighora dicladus*) dengan Metode Induksi Aloksan. In *Skripsi*. Jakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.

- Prameswari, O., & Widjanarko, S. (2014). Uji Efek Ekstrak Air Daun Pandan Wangi Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Dan Histopatologi Tikus Diabetes Mellitus. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, Vol.2,16-27.
- Prihanti. (2016). *Pengantar Biostatistik Cetakan I*. Malang: UMM Press.
- Purba, N., Handayani, D. T., & Zebua, K. C. (2023). Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Etanol Brokoli (*Brassica Oleracea* Var. *Italica*) pada Tikus Putih Jantan. *Jurnal Farmasi*. Diakses dari <http://ejournal.medistra.ac.id/index.php/JFM>
- Putra, I.W. A., Berawi, K. N. (2015). *Empat Pilar Penatalaksanaan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Four Pillars Of Management Of Type 2 Diabetes Melitus*. Lampung: Bagian Fisiologi Fakultas Kedokteran Universitas Lampung.
- Putri, A.D. N. (2022). *Uji Efek Antihiperlipidemia Ekstrak Etanol 70% Daun Ketul (*Bidens pilosa* L.) terhadap Mencit (*Mus musculus*)*. Karya Tulis Ilmiah, Universitas Pelita Harapan.
- Putri, L. W., Yuniarni, U., & Hazar, S. (2015). *Uji Efek Antihiperlipidemia Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Alpukat dan Biji Alpukat*. Prosiding Penelitian Spesia Unisba.
- Raju, K., & Balaraman, R. (2008). Antidiabetic Mechanism Of Saponin of *Momordica charantia*. *Phcog Mag*, 4(15), 132.
- Rasoulia, H., Yaranic R., Pociotc, F., & Djordjević P. J. (2020). Anti-diabetic Potential of Plant Alkaloids: Revisiting Current Findings and Future Perspectives. *Pharmacological Research*, 155.
- Samudra, A. G., Ramadhani, N., & Utami, C. D. (2021). Uji Efektivitas Antihiperlipidemia Infusa Alga Laut Coklat (*Sargassum hystrix*) pada Mencit Jantan dengan Metode Toleransi Glukosa. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 7(2), 248–253.
- Sangi, M., Runtuwene, M., & Simbala, H. (2008). Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat di Kabupaten Minahasa Utara. *Chemistry Progress, Volume*, 47-53.
- Sastroamidjojo, S. (2001). *Obat Asli Indonesia*. Jakarta: Dian Rakyat.
- Septi Santika Nugrahani. (2012). Ekstrak Akar, Batang, dan Daun Herba Meniran dalam. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(1), 51-59.
- Setiawati, W., Murtiningsih, R., Gunaeni, N., & Rubiati, T. (2008). *Tumbuhan Bahan Pestisida Nabati dan Cara Pembuatannya untuk Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT)*. Bandung: Balai Penelitian Tanaman Sayuran.

- Shen, Y., Sun, Z., Shi, P., Wang, G., Wu, Y., Li, S., Zheng, Y., Huang, L., Lin, L., Lin, X., & Yao, H. (2018). Anticancer effect to petroleum ether extract from *Bidens Pilosa* L and its constituent's analysis by GC-MS. *Journal of Ethnopharmacology*, 6–133  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0378874117330155>
- Silsia, D., Zulman, E., & Febri, T. (2018). Karakterisasi Karboksimetil Selulosa (CMC) dari Pelepeh Kelapa Sawit. *Jurnal Agroindustri*, Vol.8.
- Sinaga, B., Sondak, E.S., & Ningsih, A.W. (2021). Pengaruh Metode Pengeringan terhadap Kualitas Simplisia Daun Jambu Biji Merah (*Psidium guajava* L.). *Jurnal Jamu Kusuma*, 1(2), 67-75. Diakses dari <http://jurnaljamukusuma.com/index.php/jurnaljamukusuma/article/view/12/12>
- Sinulingga, S., Subandrate, S., & Safyudin, S. (2020). Uji Fitokimia dan Potensi Antidiabetes Fraksi Etanol Air Benalu Kersen (*Dendroptoe petandra* (L) Miq). *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, 16(1).
- Sinurat, E., Fransiska, D., Sihono & Kusumawati, R. (2021). Efek Pemberian Biskuit Ulva terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Tikus yang Diinduksi Sukrosa. *JPB Kelautan dan Perikanan*, 16(1), 63-72.
- Sukara, M. A., Farid, N., Yusuf, M., & Yustikawati. (2023). Efektivitas Infusa Kulit Batang Kayu Jawa (*Lannea Coromandelica*) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah. *Jurnal Promotif Preventif*, 6(1), 145-157. Diakses dari <http://journal.unpacti.ac.id/index.php/JPP>
- Sukiyono, K. (2010). *Prosiding Seminar Nasional dan Rapat Tahunan Dekan*. Badan Kerjasama Perguruan Tinggi Negeri Wilayah Barat, Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu.
- Sudiro & Sunaryo, T. (2014). Pengaruh Senam Diabetik terhadap Penurunan Resiko Ulkus Kaki Diabetik pada Pasien DM Tipe 2 di Perkumpulan Diabetik. *Jurnal Terpadu Ilmu Kesehatan*, Volume3(1), 99-105.
- Sweetman, S. C. (2009). *Martindale: The Complete Drug Reference*. 36<sup>th</sup> ed. London: Pharmaceutical Press.
- Tjokroprawiro, S. (2001). *Hidup Sehat dan Bahagia Bersama Diabetes*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Tolistiawaty, I., Widjaja, J., Sumolang, P. P. F. & Octaviani. (2014). Gambaran Kesehatan pada Mencit (*Mus musculus*). *Jurnal Vektor Penyakit*, 8(1), 27-

- Tony H., B. Suharto. (2005). Insulin, Glukagon dan Antidiabetik Oral. *Farmakologi dan Terapi*. Jakarta: Bagian Farmakologi Universitas Indonesia.
- Tousch D., Lajoix A., Hosal E., Mihau J., Ferrare K., Jahannault C., Creos G., Petit P. (2008). *Chicoric Acid, a New Compound Able to Enhance Insulin Release and Glucose Uptake*. Biochemical and Biophysical Research Communications.
- Utami, P. (2003). *Tanaman Obat Untuk Mengatasi Diabetes Mellitus*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Utami, I. K. (2019). Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Etanol Propolis Pada Mencit Putih Jantan Galur Balb/C Dengan Induksi Aloksan. *Farmakologika Jurnal Farmasi, XVI(2)*.
- Utami, Y. P., Umar, A. H., Syahrini, R., Kadullah, I. (2017). Standarisasi simplisia dan ekstrak etanol daun leilem (*Clerodendrum minahassae* Teijsm. & Binn.). *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences, 2(1)*, 32-39. Diakses dari <http://jpms-stifa.com/index.php/jpms/article/view/40>.
- Wahyuddin, M., Nurdaonah, N., & Ferawati, F. (2020). Activity of Bidens Pilosa Herb Infusion as Antiinflammatory. *Journal of Pharmaceutical Sciences, 3(1)*, 66-71. <https://journal3.uinalauddin.ac.id/index.php/addawaa/article/view/14004>
- Wang, Q., Wu, X., Shi, F., & Liu, Y. (2019). Comparison of Antidiabetic Effects of Saponins and Polysaccharides from *Momordica Charantia* L. in STZ-Induced Type 2 Diabetic Mice. *Biomedicine & Pharmacotherapy, Volume 109*, 744-750.
- Wijaya, A., & Noviana. (2022). Penetapan Kadar Air Simplisia Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) Berdasarkan Perbedaan Metode Pengeringan. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia, 4(2)*. Diakses dari <https://media.neliti.com/media/publications/484178-none-c7f62c52.pdf>.
- Wiranto, I., (2022). *Uji Efek Antihiperlikemik Ekstrak Daun Pisang Raja (Musa acuminata x Musa Balbisiana (Group "AAB") cv. 'Pisang Raja') Pada Mencit Jantan (Mus musculus) Yang Diinduksi Glukosa*. di, Universitas Pelita Harapan.
- World Health Organization. (2014). *Health for the World's Adolescents: A Second Chance in the Second Decade*. Geneva: World Health Organization Departemen of Noncommunicable disease surveillance.



- Xuan, T. D. (2016). Chemistry and Pharmacology of *Bidens pilosa*:an Overview. *Journal of Pharmaceutical Investigation*, 46, 91-132. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7099298/>
- Yang, W.-C. (2014). Botanical, Pharmacological, Phytochemical, and Toxicological Aspects of the Antidiabetic Plant *Bidens pilosa* L. *Hindawi: Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*, 1-14. <https://www.hindawi.com/journals/ecam/2014/698617/>
- Yeni, Y. A., Ira, R., Saeful, A., & Tresna, L. (2016). Kadar Fenol Total Ekstrak Daun dan Biji Pepaya (*Carica papaya* L) Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*.
- Yuri, P. U., Abdul, H. U., Reny, S., & Indah, K. (2017). Standardisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Leilem (*Clerodendrum minahassae* Teijsm. & Binn.). *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*, 32-39.
- Zhang, Y., Chen, R., Ma, H., & Chen, S. (2015). Isolation and Identification of Dipeptidyl Peptidase IV-Inhibitory Peptides from Trypsin/ Chymotrypsin-Treated Goat Milk Casein Hydrolysates by 2D-TLC and LC-MS/MS. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 63(40), 8819–8828.
- Zona, O., & Robi, S. (2015). Pengaruh Jenis Pelarut terhadap Jumlah Ekstrak dan Daya Antifungi Daun Ketepeng Cina (*Cassia alata* L.) terhadap Jamur *Trichophyton* SP. *Jurnal Photon*, Vol 5 (2).
- Zue, K., (2022). *Skrining Fitokimia dan Studi Literatur Ekstrak Etanol 70% Biji Alpukat (Persea americana Mill.) terhadap Kadar Kolesterol*. Karya Tulis Ilmiah, Universitas Pelita Harapan.