

DAFTAR PUSTAKA

- Abdollahzad, H., Eghtesadi, S., Nourmohammadi I., Khadem-Ansari M., Nejad G. H., Esmailzadeh A. 2009. Effect of Vitamin C Supplementation on Oxidative Stress and Lipid Profiles in Hemodialysis Patients. *International Journal for Vitamin and Nutrition Research*, 79 (5) 282-286
- Aldi A.T.U.D.R.A., 2016. *Efektivitas Ekstrak Kulit Jeruk Nipis (Citrus Aurantifolia) dengan NaCl 5,25 % sebagai Alternatif Larutan Irigasi Saluran Akar dalam Menghambat Bakteri Enterococcus Faecalis*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanudin, Makassar.
- Ali, A., Amalia, L., dan Suptijah, P. 2015. Pemberian Kitosan dan Pengaruhnya Terhadap Berat Badan dan Kadar Trigliserida Darah Tikus Sprague-Dawley Yang Diberi Pakan Asam Lemak Trans. *Jurnal Gizi dan Pangan*, 10 (1).
- Amalia, F. 2019. Perbedaan Kadar Kolesterol LDL sebelum dan setelah Pemberian Jus Alpukat (*Persea americana*) Kombinasi Sari Belimbing Wuluh Manis (*Averrhoa carambola*) pada Penderita Hiperkolesterolemia. Skripsi. Jember: Politeknik Negeri Jember
- Andarina, R., dan Djauhari, T. 2017. Antioksidan dalam dermatologi. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan: Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya*, 4 (1), 39-48.
- Anggraeny, O., Ridhanti, D., dan Nugroho, FA. 2018. Tidak Ada Korelasi antara Asupan Karbohidrat Sederhana, Lemak Jenuh, dan Tingkat Aktivitas Fisik dengan Status Gizi pada Remaja dengan Kegemukan dan Obesitas. *Jurnal AcTion :Aceh Nutrition Journal*, 3 (1) : 1-8.
- Anjarsari, B. 2010. *Pangan Hewani: Fisiologi Pasca Mortem dan Teknologi*. Yogyakarta: Graha Mulia.
- Arifin, B dan Ibrahim, S. 2018. Struktur, Bioaktivitas dan Antioksidan Flavonoid. *Jurnal Zarah*, 6 (1): 21-29.
- Arifin, W.N dan W.M. Zahirudin. 2017. Sample Size Calculation in Animal Studies Using Resource Equation Approach. *Malaysia Journal Medical Science*. Volume 24 (5): 101–105.
- Astuti, N. R. 2015. *Makanan - Makanan Tinggi Kolesterol*. Yogyakarta: Flashbooks. Hal. 33-34.
- Cahaya, G., dan Ayu, P. R. 2017. Pengaruh jus biji pepaya (*Carica Papaya L.*) terhadap Kadar Kolesterol Darah pada Dislipidemia. *Jurnal Majority*, 7 (1), 77-82.

- Djohari M., Rahmi Y. 2017. Penurunan Kadar Trigliserida pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Jantan setelah Pemberian Perasan Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia* (Chrism.) Swing). *Farmasains*. Vol 4 No. 1.
- Dotto, J. M., dan Abihudi, S. A. 2021. Nutraceutical Value Of Carica Papaya: A Review. *Scientific African*, 13, E00933.
- Elon, Y., dan Polancos, J. 2015. Manfaat Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia*) dan Olahraga untuk Menurunkan Kolesterol Total Klien Dewasa. *Jurnal Skolastik Keperawatan*, 1(2), 148-155.
- Farissi, R. F., Wardatun, S., dan Miranti, M. 2015. Penentuan Flavonoid, Polifenol, Kapasitas Antioksidan Ekstrak Buah Dan Sari Buah Pepaya California (*Carica Papaya L.*). *Farmasi FMIPA UNPAK*.
- Farizal, J., dan Marlina, L. 2019. Hubungan Kadar Trigliserida dengan Mahasiswa Obesitas. *Avicenna: Jurnal Ilmiah*, 14 (02), 42-46.
- Fatichasari, H. D. 2019. Pengaruh Pemberian Jus Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi L.*) terhadap Kadar Trigliserida Darah Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Jantan Galur Wistar yang diberi Diet Tinggi Lemak. *Medical And Health Science Journal*, 3 (2).
- Fauziah, Y.N., Suryanto. 2012. *Perbedaan Kadar Trigliserida pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Terkontrol dengan Diabetes Melitus Tipe 2 Tidak Terkontrol*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Feriohadi, A., Ayudia, E. I., dan Shafira, N. N. A. 2022. Pengaruh Pemberian Jus Buah Terong Pirus (*Cyphomandra Betacea Cav Sendtn*) terhadap Kadar HDL Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Galur Wistar yang Diinduksi Diet Tinggi Lemak. *Journal Of Medical Studies*, 2 (1), 13-25.
- Gani, N., L. I. Momuat, M. M. Pitoi. 2013. Profil Lipida Plasma Tikus Wistar yang Hiperkolesterolemia pada Pemberian Gedi Merah (*Abelmoschus manihot L.*). *Jurnal MIPA UNSRAT*, 2 (1): 44-49.
- Gunawan, H., Sitorus P. Rosidah. 2018. Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Herba Poguntano (*Picria fel-terrae Lour.*) terhadap Profil Lipid Tikus Putih Jantan Dislipidemia. *Talenta Conference Series: Tropical Medicine (TM)*, 1 (1), 230–236. <https://doi.org/10.32734/tm.v1i1.81>
- Hairuddin, N. A., Febrianty, N. A., Salam, A., dan Battung, S. M. 2019. Efek Pemberian Lemak Jenuh dan Tidak Jenuh terhadap Kadar Kolesterol dan Berat Badan. Universitas Hasanuddin. Retrieved from: http://digilib.unhas.ac.id/uploaded_files/temporary/DigitalCollection/MmJjZjhhkZTIwZmZiMzhjOWUzZTc1OGU1YzhkMDdmYTc4MmNiNzIzNw==.pdf

- Halawiya, A., Tatontos, E. Y., dan Agrijanti, A. 2017. Efektivitas Sediaan Minyak Sumbawa terhadap Kadarkolesterol Total pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Strain Wistar yang diberi Diet Hiperkolesterolemia. *Jurnal Analis Medika Biosains (Jambs)*, 4 (2), 87-92.
- Handajani Fitri. 2021. *Metode Pemilihan dan Pembuatan Hewan Model Beberapa Penyakit pada Penelitian Eksperimental*. Sidoarjo : Zifatama Jawara.
- Hanung, A., Saktini, F., dan Gumay, A. R. 2019. Pengaruh Frekuensi Penggorengan Minyak Jelantah Terhadap Diameter Dan Gambaran Histopatologi Lumen Aorta Tikus Wistar (*Rattus Novergicus*). *Diponegoro Medical Journal (Jurnal Kedokteran Diponegoro)* 8 (1), 26-37.
- Hartini, H., dan Febiola, W. 2017. Hubungan Indeks Massa Tubuh (IMT) terhadap Kadar Trigliserida pada Wanita Usia 40-60 Tahun. *Jurnal Sains dan Teknologi Laboratorium Medik*, 2 (1), 2-7.
- Herbie, T. 2015. *Kitab Tanaman Berkhasiat Obat 266 Tanaman Obat untuk Penyembuhan Penyakit dan Kebugaran Tubuh*. (Adhe, Ed.) Yogyakarta: OCTOPUS Publishing House.
- Hajimahmoodi M, Moghaddam G., Mousavi S., Sadeghi N., dan Jannat B. 2014. Total Antioxidant Activity, Hesperidin, Diosmin, Eriocitrin and Quercetin Contents of Various Lemon Juice. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research* 13 (6) : 951-956.
- Hidayat, T., dan Susbiantonny, A. 2018. Pengaruh Hipotiroid terhadap Berat Badan dan Konsumsi Pakan pada Tikus Jantan Galur Wistar. *Media Gizi Mikro Indonesia*, 10 (1), 65-76.
- Ibrahim, M. A., Asuka, E., and Jialal, I. 2021. *Hypercholesterolemia*. USA: Stat Pearls Publishing LLC.
- Irianti T., Sugiyanto, Nuranto S., Kuswandi. 2017. *Antioksidant*. Book: Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Irianto Petrus Dan Gotera Wira. 2016. Agranulositosis Sekunder Karena *Propylthiouracil* Pada Seorang Penderita Penyakit Graves. *Jurnal Unud*. 47 (3). *Received From:* [Http.\\Ojs.Unud.Co.Id/Index.Php\Eum](http://Ojs.Unud.Co.Id/Index.Php/Eum)
- Juwita, D. A., Suhatri, S., dan Hestia, R. 2018. Evaluasi Penggunaan Obat Antitiroid Pada Pasien Hipertiroid di RSUP Dr. M. Djamil Padang, Indonesia. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 5 (1), 49-54.
- Karamikhah, R., Jamshidzadeh, A., Azarpira, N., Saeidi, A dan Heidari, R. 2016. Propylthiouracil-induced liver injury in mice and the protective role of taurine. *Pharmaceutical Sciences*, 21(2), 94-101.

- Karimah, U., Istyanto, S., dan Pinandoyo. 2019. Performa Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila Gift Jurnal Perikanan. Volume 9. No. 2:160-171 Doi : <https://doi.org/10.29303/Jp.V9i2.163>
- Kartika, A. 2013. Pola Dislipidemia dan Hubungannya dengan Jenis Kelamin pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rsup Dr. Kariadi Semarang. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang.
- Kartono. 2008. *Tipe Tanaman Obat*. Semarang : Swaraya.
- Kalsasin D. 2014. Pemanfaatan Perasan Biji Pepaya (*Carica papaya*) untuk Mencegah Infestasi Argulus pada Ikan Maskoki (*Carassius auratus*). Skripsi. Universitas Airlangga.
- Khanifah, F. 2015. *Efek Pemberian Air Perasan Jeruk Nipis (Citrus Aurantifolia (Christm) Swingle) terhadap Pembentukan, Pertumbuhan, dan Penghancuran Biofilm Staphylococcus Aureus Secara In Vitro*. Bachelor's thesis, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta: Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan
- Khasanah, D. 2017. *Hubungan antara Asupan Karbohidrat dan Lemak dengan Kadar Trigliserida pada Pesenam Aerobik Wanita*. Skripsi. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 2018. *Tabel Komposisi Pangan Indonesia*. Katalog : Direktorat Gizi Masyarakat.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia 2018. *Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas)*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kristina Winda. 2020. *Efektivitas Kombinasi Sari Buah Naga Merah dengan Virgin Coconut Oil terhadap Kadar Kolesterol Tikus Putih Sprague Dewley Dislipidemia*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember
- Kumar, V., R. Cotran., S. Robbins., dan L Stanley. 2012. *Buku Ajar Patologi*. Edisi 7. Jakarta: EGC.
- Kusumawati, D. 2016. *Bersahabat Dengan Hewan Coba*. Cetakan ke 2. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Lahamendu, B., Bodhi, W., dan Siampa, J. P. 2019. Uji Efek Analgetik Ekstrak Etanol Rimpang Jahe Putih (*Zingiber Officinale Rosc.Var. Amarum*) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus Norvegicus*). *Pharmacon*, 8 (4), 927. <https://doi.org/10.35799/Pha.8.2019.29372>
- Lestari, A. A. 2019. Analisis Kadar Antosianin dan Vitamin C serta Daya Terima Konsumen Sirup Buah Buni. *In Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Hasil Perkebunan* (Vol. 1, No. 1, Pp. 159-166).

- Lestari, E.T., B. 2017. *Perbedaan Kadar Trigliserida Serum dari Darah yang dibekukan Sebelum dicentrifuge dan Langsung dicentrifuge*. Semarang.
- Lubis, S. H., Saputri, M., Hasanah, N., dan Indriana, M. 2021. Pengaruh Pemberian Teh Kombucha Daun Jati Belanda (*Guazuma Ulmifolia Lamk*) terhadap Penurunan Kadar Trigliserida Darah Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*). *Journal Of Pharmaceutical And Sciences*, 4 (2), 41-52.
- Magfiroh Innesa A. 2022. Efektifitas Pemberian Kombinasi Sari Buah Naga Merah dengan *Virgin Coconut Oil* terhadap Kadar Trigliserida Tikus *Sprague Dawley* Dislipidemia. Skripsi. Politeknik Negeri Jember
- Mamuaja Christine. 2017. *Lipida*. Universitas Sam Ratulangi Manado : Unsrat Press.
- Maryani Putri E., Ulfa Evi U., Rachmawati E. 2016 Pengaruh Ekstrak Metanol Daun Kayu Kuning (*Arcangelisia Flava(L.) Merr.*) terhadap Kadar Kolesterol Total dan Trigliserida Tikus Hiperlipidemia. *E-Jurnal Pustaka Kesehatan*. 4 (1).
- Maryati, H. 2017. Hubungan Kadar Kolesterol Dengan Tekanan Darah Penderita Hipertensi di Dusun Sidomulyo Desa Rejoagung Kecamatan Ploso Kabupaten Jombang. *Jurnal Keperawatan*, 8 (2): 127-137.
- Maulidina, F. A., dan Kusumastuti, A. C. 2014. Pengaruh Pemberian Vitamin C terhadap Kadar Trigliserida Lanjut Usia setelah Pemberian Jus Lidah Buaya (*Aloe Barbadensis Miller*). *Journal Of Nutrition College*, 3 (4), 665-672.
- Mayasari, D. R., dan Rahayuni, A. 2014. Pengaruh Pemberian Serbuk Biji Labu Kuning (*Cucurbita Moschata*) terhadap Penurunan Kolesterol LDL Pada Tikus Wistar Hiperkolesterolemia. *Journal Of Nutrition College*, 3 (4), 432-439.
- Meirindasari, N., Murwani, H., dan Tjahjono, K. 2013. Pengaruh Pemberian Jus Biji Pepaya (*Carica Papaya Linn.*) terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus *Sprague Dawley* Dislipidemia. *Journal of Nutrition College*, 2 (3), 330-338
- Mullur R, Liu YY, Brent GA. Thyroid Hormone Regulation of Metabolism. *Physiol Rev*. 2014; 94(2): 355-82.
- Mutia, S., Fauzizah, dan Thomy, Z. 2018. Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Andong (*Cordyline fruticosa (L.) A. Chev*) Terhadap Kadar Kolesterol Total dan Trigliserida Darah Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Hiperkolesterolemia. *Jurnal Bioleuser*, 2 (2), 29-35.
- Muyasaroh Luluk. 2018. *Pemeriksaan Trigliserida pada Ibu Hamil sebagai Skrinning Preeklamsia*. Karya Tulis Ilmiah. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Insan Cendekia Medika. Jombang

- Nanis, A. T. A., dan Bakhtiar, R. 2020. Dislipidemia dengan Riwayat Pengobatan Tradisional: Studi Kasus dengan Pendekatan Kedokteran Keluarga. *Jurnal Kedokteran Mulawarman*, 7 (3) : 34-39.
- Nelson N. 2016. Model Homes for Model Organisms :Intersections of Animal Welfare and Behavioral Neuroscience Around the Environment of the Laboratory Mouse. *Bio Societies*, 11 (1), 46–66. <https://doi.org/10.1057/biosoc.2015.19>
- Nisa, K., dan Hariaji, I. 2021. Pengaruh Pemberian Ekstrak Biji Pepaya (*Carica Papaya* Linn) terhadap Kadar Triglicerida pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus Norvegicus*) yang di Induksi Diet Tinggi Lemak. *Jurnal Ilmiah Kohesi*, 5 (3), 38-43.
- Ningtyas, I. F., Susiloretni, K. A., dan Supadi, J. 2017. Pengaruh Konsumsi Jus Tomat Jeruk Nipis terhadap Kadar Kolesterol Total pada Wanita Dewasa Usia 40-60 Tahun. *Jurnal Riset Gizi*, 5 (2) : 55-61.
- Nudiasari, V., Suhariyadi, S., & Istanto, W. 2019. Efektivitas ekstraksi antara maserasi dengan digesti terhadap kadar flavonoid buah naga putih (*Hylocereus undatus*). *Analisis Kesehatan Sains*, 8(1).
- Nuralifah, N., Wahyuni, W., Parawansah P., dan Shintia, U. D. 2020. Uji Aktivitas Antihiperlipidemia Ekstrak Etanol Daun Notika (*Arboldiodendron Calosericeum Kobuski*) terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus (*Rattus Norvegicus*) Jantan Galur Wistar. *Journal Syifa Sciences And Clinical Research*. 2 (1):1-10.
- Noor, S. M. 2016. Penggunaan dan Penanganan Hewan Coba Rodensia dalam Penelitian sesuai dengan Kesejahteraan Hewan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. ISBN 978-602-6473-03-5. Retrieved from: <http://repository.pertanian.go.id/handle/123456789/15965>
- Oboh, G., Bello, F.O., Ademosun, A.O., Akinyemi, A.J., Adewuni, T.M. 2015. Antioxidant, hypolipide-mic, and anti-angiotensin-1-converting enzyme properties of lemon (*Citrus limon*) and lime (*Citrus aurantifolia*) juices. *Comp. Clin. Pathol.* 24: 1395-1406.
- Oktafani, L. A., dan Suwandi, J. F. 2019. Potensi Tanaman Pepaya (*Carica papaya*) sebagai Antihelmintik. *Majority*, 246-250.
- Oktavia, S., Eriadi, A., dan Valdis, S. 2018. Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Kejibeling (*Strobilanthes Crispa Blume*) terhadap Kadar Kolesterol Total dan LDL Mencit Putih Kantan Hiperkolesterolemia. *Jurnal Farmasi Higea*, 10 (2): 110-115.
- Pandiangan, A., Wulan, A. J., Setyaningrum, E., dan Ismunandar, H. 2022. Pengaruh Pemberian Vitamin C terhadap Obesitas Tikus Putih (*Rattus*

- Norvegicus) Jantan Galur Sprague Dawley yang Diinduksi Monosodium Glutamat. *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan*, 9 (1).
- Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia. 2017. *Panduan Tata Laksana Dislipidemia*: PERKI.
- Persatuan Endokrin Indonesia (Perkeni) . 2019. *Pedoman Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia-2019*: PB Perkeni.
- Perwata I Made Oka A. 2016. *Antioksidan*. Bahan Ajar : Kimia Terapan. Universitas Udayana Bali.
- Perwata I Made Oka A. 2016. *Flavonoid*. Bahan Ajar : Kimia Organik Bahan Alam. Universitas Udayana Bali.
- Prastiwi, S. S. dan F. Ferdiansyah. 2013. Kandungan dan Aktivitas Farmakologi Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia* s.). *Farmaka*, 15 (2): 1–8.
- Purnamasari, Aresta W., Isnawati dan Muflidah. 2014. Pengaruh Pemberian Jus pAre (*Momordica Charantia* L) dan Jus Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia*) terhadap Kadar Kolesterol Total tikus Sparague Dawley Hiperkolesterolemia. *Journal of Nutrition Collage 3* (4) : 894-902.
- Putra.W. S. 2015. Kitab Herbal Nusantara Kumpulan Resep dan Ramuan Tanaman Obat untuk Berbagai Gangguan Kesehatan. Yogyakarta: Katahati.
- Putri, S.R dan Isti, D. 2015. Obesitas sebagai Faktor Resiko Peningkatan Kadar Trigliserida. *Majority*, 4 (9) : 78-82.
- Ramadhana, N., Syukri M. 2015. Identifikasi Potensi Lokal pada Tumbuhan Biji Pepaya (*Carica Papaya*) sebagai Obat Tradisional Masyarakat di Kecamatan Banggae Timur. *SAINTIFIK*, 1 (2), 95-102.
- Rahma, C., Yuniastuti, A., & Christijanti, W. (2021, December). Kadar Trigliserida Tikus Hiperkolesterolemia setelah Pemberian Pati Umbi Gembili (*Dioscorea esculenta* L.). In *Seminar Nasional Biologi* (Vol. 9, pp. 162-166)
- Rahma, N. L., dan Syauqy, A. 2013. Pengaruh Pemberian Jus Biji Pepaya (*Carica Papaya* Linn.) terhadap Kadar Trigliserida Tikus Sprague Dawly Dislipidemia. *Journal of Nutrition College*, 2 (3), 321-329.
- Rahmi, H. 2017. Aktivitas Antioksidan dari Berbagai Sumber Buah-buahan di Indonesia. *Jurnal Agrotek Indonesia (Indonesian Journal of Agrotech)*, 2 (1).
- Razak Abdul. 2013. Uji Daya Hambat Air Perasan Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia* s.) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus* Secara In Vitro. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 2 (1).

- Restuti, A.N.S., A. Yulianti, dan N. Nuraini. 2018. Intervensi Bubuk Kakao terhadap Perubahan Kadar Gula Darah Puasa Tikus Sprangue Dawley Diabetes Melitus. *Jurnal Riset Kesehatan*. 7 (2): 57-60.
- Ridwan, E. 2013. *Etika Pemanfaatan Hewan Percobaan dalam Penelitian Kesehatan*. Jakarta.
- Rukminingsih, Adnan G., Latief M. A. 2020. *Metode Penelitian Pendidikan*. Yogyakarta : Erhaka Utama. Hal. 57-58.
- Rusilanti. 2014. *Kolesterol Tinggi Bukan Untuk Ditakuti*. Cetakan Pertama. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Sangeetha, A., Mohan, S. K., dan Kumaresan, M. 2017. Chronic Administration of Vitamin C Increases Cognitive Function in Chronic Stress-Induced Rats. *National Journal of Physiology, Pharmacy and Pharmacology*, 7 (11), 1190-1194.
- Santi Ni L. P. A., Windnya Ida B. R., Fikri Z. 2017. Analisis Kadar Trigliserida Pelari berdasarkan Jenis Lari. *Jurnal Kesehattan 1* (2).
- Sari, G. K., Lufianti, A., dan Musyarofah, E. L. 2020. Efektifitas Air Perasan Jeruk Nipis (*Citrus Aurantiifolia*) terhadap Penurunan Kadar Kolesterol di Desa Bugel Kecamatan Godong Kabupaten Grobogan. *The Shine Cahaya Dunia S-1 Keperawatan*, 5 (1).
- Setiawan Budi. 2018. *Antioksidan dalam Dunia Kesehatan*. Kuliah umum Gizi. UNISA Yogyakarta. Received from : https://gizi.unisayogya.ac.id/wordpress/gizi/wpcontent/uploads/2018/10/Antioksidan-dalam-dunia-kesehatan_Unisa_15102018.pdf
- Sholihah, M. (2016). *Uji Aktivitas Antihiperlipidemia Kombinasi Ekstrak Daun Jati Belanda (Guazuma Ulmifolia Lamk.) Dan Kelopak Bunga Rosella (Hibiscus Sabdariffa L.) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (Rattus Norvegicus)*. Skripsi. Universitas Negeri Jember.
- Sholihah, R., & shofwan Haris, M. 2019. Analisis Kadar Apo-A1 Serum Pada Tikus Putih Strain Wistar (Rattus Novergicus) Dislipidemia terhadap Pemberian Ekstrak Kulit Buah Apel [Malus Sylvestris Mill] Varietas Room Beauty. *Jurnal Medical P-ISSN: 2685-7960 e-ISSN: 2685-7979*, 1(1), 30-40.
- Silalahi, M. 2020. Pemanfaatan Citrus aurantifolia (Christm. et Panz.) sebagai Bahan Pangan dan Obat serta Bioaktivitas. *Sainmatika: Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 17(1), 80-88.
- Stevani Hendra. 2016. *Praktikum Farmakologi*. Modul Bahan Ajar Cetak Farmasi: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

- Suarsana, I. N., Kumbara, A. A. N. A. dan Satriawan, I. K. (2015) *Tanaman Obat: Sembuhkan Penyakit Untuk Sehat*.
- Sudiarta I. W., Suandi A., Laksmiwati A. 2021. Analisis Kadar Asam Askorbat (Vitamin C) pada Minuman Suplemen dalam Kemasan dengan Metode Spektrofotometri secara Langsung dan Tidak Langsung. *Jurnal Kimia*. 15 (2)
- Sulistyoningsih. 2011. *Gizi Untuk Kesehatan Ibu dan Anak*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Supriyadi, O., Setiani, Mardiyono. 2016. Formula Pasta dan Teh Daun Gedi Merah (*Abelmoschus manihot* L.) sebagai Bahan Terapi Alternatif Komplementer Perubahan Profil Lipida pada Kasus Dislipidemia (Studi Laboratorium). *Jurnal litbang Provinsi Jawa Tengah*. 14 (2):147-158.
- Susanti Elvi. 2015. Gambaran Histopatologi Hati Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) yang Diberi Insektisida Golongan Piretroid (Sipermetrin). *Universitas Hasanuddin. Makasar*.
- Tandi, J., Rahmawati, R., Isminarti, R., & Lapangoyu, J. (2018, December). Efek Ekstrak Biji Labu Kuning Terhadap Glukosa, Kolesterol dan Gambaran Histopatologi Pankreas Tikus Hiperkolesterolemia-Diabetes. In *Talenta Conference Series: Tropical Medicine (TM)* (Vol. 1, No. 3, pp. 144-151).
- Techinamuti N., Pratiwi, R. 2018. Metode Analisis Kadar Vitamin C. *Farmaka, Suplemen Vol. 16* (2).
- Tjokroprawiro, A., P.B. Setiawan., D. Santoso., G. Soegiarto., dan L.D. Rahmawati. 2015. *Buku Ajar Penyakit Dalam*. Edisi 2. Surabaya: Airlangga University Press.
- Tuminah, S. 2010. Efek perbedaan sumber dan struktur kimia asam lemak jenuh terhadap kesehatan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Biomedis dan Farmasi. *Buletin Penelitian Kesehatan* 38 (1):43-45
- Ulfa, A. M., Winahyu, D. A., dan Jasuma, M. 2017. Penetapan Kadar Lemak Margarin Merk X dengan Kemasan dan Tanpa Kemasan dengan Metode Sokletasi. *Jurnal Analis Farmasi*, 2(4), 258-262.
- Wahjuni Sri. 2015. *Dislipidemia Menyebabkan Stress Oksidatif di Tandai oleh Meningkatnya Malondialdehid*. Bali : Udayana University Press. Hal. 4-8
- Wahyuningrum, M. R., dan Probosari, E. 2012. Pengaruh Pemberian Buah Pepaya (*Carica Papaya* L.) terhadap Kadar Trigliserida pada Tikus Sprague Dawley dengan Hiperkolesterolemia. *Jurnal of Nutrition College*. 1(1): 192-198
- WHO. 2008. Raised Cholesterol, (Online), (https://www.who.int/gho/ncd/risk_factors/cholesterol_text/en/, diakses pada tanggal 22 desember 2022).

- Widyaningsih, T.D., Wijayanti, N & Nugrahini, N.I.D.. 2017. *Pangan Fungsional : Aspek Kesehatan, Evaluasi dan Regulasi*. Malang : Universitas Brawijaya Press : UB Press.
- Wulandari Ajeng F. 2017. *Efek Pemberian Kopi Ekselsa dan Minyak Jintan Hitam terhadap Penurunan Kadar Trigliserida dan Gula Darah pada Tikus Sparague Ddawley*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Yulianti, W., Murningsih, W., dan Ismadi, V. D. Y. B, 2013, Pengaruh Penambahan Sari Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) Dalam Ransum Terhadap Profil Lemak Darah Itik Magelang Jantan. *Animal Agricultural Journal*.
- Yulissa, F. 2013. *Pengaruh Pemberian Daging Buah Durian (Durio zibethinus L.) terhadap Kadar Profil Lipid Darah Sukarelawan Sehat*. Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Yoga, I. N. S. 2020. *Gambaran Kadar Trigliserida Darah pada Peminum Kopi di Banjar Serai Desa Penglumbaran Bangli (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Teknologi Laboratorium Medis)*.