

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman Ali, Leily Amalia, P. S. (2016). Pemberian Kitosan Dan Pengaruhnya Terhadap Berat Badan Dan Kadar Trigliserida Darah Tikus Sprague-Dawley Yang Diberi Pakan Asam Lemak Trans. *J. Gizi Pangan*, 10(April), 9–16.
- Aini, A. Q., Pujarini, L. A., & Nirlawati, D. D. (2016). Perbedaan Kadar Kolesterol Total Antara Penderita Stroke Iskemik Dan Stroke Hemoragik Di Rsud Dr. Moewardi. *Biomedika*, 8(2), 1–12.
- Ali, F., & Arqomah, R. (2013). *Ekstraksi Zat Warna Dari Kelopak Bunga Rosella (Study Pengaruh Konsentrasi Asam Asetat Dan Asam Sitrat)*, 19(1).
- AMALIA, M. (2018). *Aktivitas Kombinasi Ekstrak Daun Alpukat Dan Tanaman Kumis Kucing Terhadap Daya Luruh Kalsium Oksalat In Vitro*. Yogyakarta : UGM
- Amalia, R., Lovadi, I., Linda, R., & Bahan, A. (2015). *Kekayaan Jenis Anggrek Di Hutan Alam Desa Beginjan Kecamatan Tayan Hilir Kabupaten Sanggau*, 4, 170–177.
- Anggraeni, T., Ridwan, A., & Kodariah, L. (2016). *Ekstrak Etanol Seledri (Apium Graveolens) Sebagai Anti-Atherogenik Pada Tikus (Rattus Norvegicus) Yang Diinduksi Hiperlepidemia. Prosiding Symbion (Symposium On Biology Education)*, (Ldl), 171–188.
- Anita Ayu Dwi Ajie Saputri, Juheini Amin, A. F. (2011). *Pengaruh Pemberian Kombinasi Ekstrak Air Akar Kucing (Acalypha Indica Linn .) Dengan Ekstrak Etanol 70 % Rimpang Jahe Merah (Zingiber Officinale Rosc .) Terhadap Kadar HDL*, 8(3), 141–153.
- Arifnaldi, M. S. (2014). Hubungan Kadar Trigliserida Dengan Kejadian Stroke Iskemik Di Rsud Sukoharjo. *British Journal Of Psychiatry*, 205(01), 76–77. <https://doi.org/10.1192/Bjp.205.1.76a>
- Azhari, B., Luliana, S., & Robiyanto. (2017). Uji Aktivitas Antihiperkolesterolemia Ekstrak Air Buah Belimbing Wuluh (Averrhoa Bilimbi Linn .) Pada Pemodelan Tikus Antihypercholestrolemic Activity Of Aqueous Extract Of Belimbing. *Traditional Medicine Journal*, 22(April), 8–9.
- Basito. (2011). *Efektivitas Penambahan Etanol 95% Dengan Variasi Asam Dalam Proses Ekstraksi Pigmen Antosianin Kulit Manggis (Garcinia Mangostana L.)*, IV(2), 84–93.

- Eva Zulviana, Nurdin Rahman, Dan S. (2017). *Terhadap Penurunan Kadar Kolestrol Pada Darah Hewan Mencit (Mus Musculus) Effect Of Giving Moringa (Moringa Oleifer A) Fruit Extract On Lowering Blood Cholesterol Levels Ofmice (Mus Musculus)*, 6(February), 15–20.
- Faadlilah, N., & Ardiaria, M. (2016). *Efek Pemberian Seduhan Kulit Buah Naga Merah (Hylocereus Polyrhizus) Terhadap Kadar Hdl Tikus Sprague Dawley Dislipidemia*, 5, 280–288.
- Faizah, A. K. (2018). *Kajian Interaksi Obat Pada Pasien Pneumonia Di Rs Pendidikan Surabaya*, 8(1), 86–91.
- Fajarullah, A., Irawan, H., & Pratomo, A. (2014). *Ekstraksi Senyawa Metabolit Sekunder Lamun Thalassodendron Ciliatum Pada Pelarut Berbeda. Repository UMRAH*, (January).
- Fauziah, Y. N., & Suryanto. (2012). *Perbedaan Kadar Trigliserid Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Terkontrol Dengan Diabetes Melitus Tipe 2 Tidak Terkontrol*, 12, 188–194.
- Feni Andari, A. R. (2014). *Pengaruh Pemberian Serbuk Biji Labu Kuning (Cucurbita Moschata) Terhadap Penurunan Kolesterol Total Tikus Wistar Hiperkolesterolemia*, 3, 509–516.
- Firdayani, F., & Winarni Agustini, T. (2015). *Ekstraksi Senyawa Bioaktif Sebagai Antioksidan Alami Spirulina Platensis Segar Dengan Pelarut Yang Berbeda. Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 18(1), 28–37. <https://doi.org/10.17844/jphpi.2015.18.1.28>
- Fredianto, M. (2017). *Hubungan Peningkatan Kadar Kolesterol Dengan Derajat Keparahan Osteoarthritis*, 17(1), 36–41.
- Gitawati, R., Widowati, L., & Suharyanto, F. (2015). *Penggunaan Jamu Pada Pasien Hiperlipidemia Berdasarkan Data Rekam Medik, Di Beberapa Fasilitas Pelayanan Kesehatan Di Indonesia. Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 5(1), 41–48.
- Hadi, S., Putra, J., Saraswati, T. R., & Isdadiyanto, S. (2016). *Kadar Kolesterol Kuning Telur Dan Daging Puyuh Jepang (Coturnix-Coturnix Japonica L .) Setelah Pemberian Suplemen Serbuk Kunyit (Curcuma Longa L .)*. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 108–114.
- Hardisari, R., & Koiriyah, B. (2016). *Gambaran Kadar Trigliserida (Metode Gpo-Pap) Pada Sampel Serum Dan Plasma EDTA. Jurnal Teknologi Laboratorium*, 5, 27–31.
- Harnowo, I. (2015). *Penambahan Ekstrak Biji Buah Pinang Dan Asam Sitrat Terhadap Sifat Fisik , Kimia , Dan Organoleptik Sari Buah Belimbing Manis*, 3(3), 1241–1251.

- Hendrawati, R. S. A. Dan T. Y. (2016). *Pengaruh Waktu Maserasi Zat Antosianin Sebagai Pewarna Alami Dari Ubi Jalar Ungu (Ipomoea Batatasl. Poir)*, (November), 1–10.
- Heri Wijaya, Novitasari, S. J. (2018). *Perbandingan Metode Ekstraksi Terhadap Rendemen Ekstrak Daun Rambai Laut (Sonneratia Caseolaris L. Engl)*, 4(1), 79–83.
- I Gede Agus Juniarka, Endang Lukitaningsih, S. N. (2011). Analisis Aktivitas Antioksidan Dan Kandungan Antosianin Total Ekstrak Dan Liposom Kelopak Bunga Rosella (Hibiscus Sabdariffa L.) ANALYSIS. *Majalah Obat Tradisional*, 16(163), 115–123.
- Ichwanuddin, M.Par'i, H., & Surmita. (2013). *Prediksi Profil Lipid Dengan Pengukuran Antropometri (Indeks Massa Tubuh, Rasio Lingkar Pinggang Panggul Dan Persen Lemak Tubuh)*, 8(2), 1–13.
- J, R. M. And K. (2014). *Quantitative Estimation Of B -Sitosterol , Total Phenolic And Flavonoid Compounds In The Leaves Of Moringa Oleifera*, (June).
- Keswara, Y. D., Sunarti, & Ekowati, D. (2015). *Kapsul Kombinasi Ekstrak Daun Jati Belanda (Guazuma Ulmifolia, L) Dan Kelopak Rosella (Hibiscus Sabdarifa, L) Sebagai Alternatif Penurun Trigliserida*, 8(2).
- Kusuma, Subhan Hadi. (2015). *Kemampuan Kitin Dari Cangkang Kepiting Bakau (Scylla Spp) Dalam Menurunkan Kadar Kolesterol Jeroan Sapi Subhan, 0*, 1–10.
- Lestari, Aisyiah, M., Yanti, & Hepi, A. (2014). *Uji Aktivitas Ekstrak Metanol Dan N-Heksan Daun Buas-Buas (Premna Serratifolia L.) Pada Larva Nyamuk Demam Berdarah (Aedes Aegypti Linn .)*. *Protobiont*, 3(2), 247–251.
- Mardiana. (2011). *Karakteristik Asam Lemak Dan Kolesterol Rajungan (Portunus Pelagicus) Akibat Proses Pengukusan*. Bali : Universitas Udayana
- Mawarni, F., Nduru, A., Drastinawati, & Yenti, S. R. (2018). *Isolasi Kitin Dari Limbah Cangkang Kepiting (Scylla Sp) Dengan Variasi Pelarut Pada Proses Bleaching Frederika*, 5(5), 1–6.
- Meiske Sangi, Max R. J. Runtuwene, H. E. I. S. Dan V. M. A. M. (2008). *Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat Di Kabupaten Minahasa Utara Meiske, 1*(1), 47–53.
- Meisyayati, S., Immanuel, J., & Darwis, D. (2017). *Efek Analgetik Kombinasi Ekstrak Daun Pepaya (Carica Papaya L) Dan Ekstrak Daun Asam Jawa (Tamarindusindica L) Pada Mencit Putih Jantan*, (1), 63–70.

- Minarno, E. B. (2015). *Skrining Fitokimia Dan Kandungan Total Flavanoid Pada Buah Carica Pubescens Lenne & K. Koch Di Kawasan Bromo, Cangar, Dan Dataran Tinggi Dieng Eko*, 5(2), 73–82.
- Mira Dian Naufalina, N. (2015). *Pengaruh Pemberian Susu Kacang Koro Pedang (Canavalia Ensiformis) Terhadap Kadar Kolesterol Ldl Dan Hdl Pada Tikus Dislipidemia*, 3(Cvd), 456–464.
- Mubarok, Fadli, A. A., & Fitranti, D. Y. (2016). *Pengaruh Pemberian Yoghurt Koro Pedang (Canavalia Ensiformis) Terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus Sprague Dawley Agus*, 5, 3–7.
- Mukhriani. (2014). *Esktraksi Pemisahan Senyawa Dan Identifikasi Senyawa Aktif*. *Journal Kesehatan*, VII(2), 361–367.
<https://doi.org/10.24817/Jkk.V32i2.2728>
- Najib, A., Malik, A., Ahmad, R., Handayani, V., Syarif, R. A., & Waris, R. (2017). *Standarisasi Ekstrak Air Daun Jati Belanda Dan Teh Hijau*. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 4(2), 241–245.
- Niza, R. S., Asni, E., FW, W. A., & Ismawati. (2015). *Hubungan Lama Pemberian Diet Aterogenik Terhadap Kadar Trigliserida Rattus Novergicus Jantan Strain Wistar*, 2, 1–12.
- Nurnasari, E., & Khuluq, D. (2017). *Potensi Diversifikasi Rosela Herbal (Hibiscus Sabdariffa L.) Untuk Pangan Dan Kesehatan*, 9(2), 82–92.
- Paramudhita, S. (2014). *Perubahan Komposisi Asam Lemak Dan Kolesterol Ikan Cakalang (Katsuwonus Pelamis) Akibat Proses Penggorengan*. *British Journal Of Psychiatry*, 205(01), 76–77.
<https://doi.org/10.1192/Bjp.205.1.76a>
- Pascoal, M. E., Robert, D., & Poluan, H. (2014). *Studi Senam Zumba Sesaat Terhadap Kadar Kolesterol Total Pada Mahasiswa Jurusan Gizi Kesehatan Kementerian Kesehatan Manado*. *GIZIDO - Jurnal Ilmiah Gizi*, 6(1). Retrieved From <http://ejournal.poltekkesmanado.ac.id/index.php/gizido/article/view/252>
- Patonah, Sukandar, Elin Yulinah, Adnyana, I Ketut, & Tjahjono, Daryono Hadi. (2010). *Antihipertrigliserida Kurkuminoid Dan S-Metilsistein Metode Tes Toleransi Lipid*, 7(1414–2855), 5–7.
- Pertiwi, Winda Amali, & Noer, Etika Ratna. (2014). *Pengaruh Pemberian Jus Buah Naga Merah (Hylocereus Polyrhizus) Terhadap Kadar Hdl Pria Dislipidemia*. *Winda. Anemia*, 3, 346–352.
<https://doi.org/10.1145/1542130.1542154>

- Prihatno, S. A., Kusumawati, A., Wayan, N., Karja, K., Sumiarto, B., H. (2013). *Blood Biochemical Profile In Repeat Breeding Dairy Cows*, 29–31.
- Putri, A. E., Fitrianiingsih, S. P., & Yuniarni, U. (2015). *Uji Aktivitas Antihiperkolesterolemia Ekstrak Etanol Buah Salak Salacca Zalacca (Gaertner) Voss Pada Mencit Swiss Webster Jantan*, (2014), 468–474.
- Putri Andari, Bina Lohita Sari, E. N. (2015). *Penentuan Aktivitas Antioksidan Dan Nilai Spf Formula Losion Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (Hibiscus Sabdariffa L.). Program Studi Farmasi, FMIPA, Universitas Pakuan, Bogor.*
- Putri, M. K. D., Pringgenies, D., & Radjasa, O. K. (2012). *Uji Fitokimia Dan Toksisitas Ekstrak Kasar Gastropoda (Telescopium Telescopium) Terhadap Larva Artemia Salina Pendahuluan Gastropoda Adalah Salah Satu Biota, 1*, 58–66.
- Rahmawati, F. C., Djamiatun, K., & Suci, N. (2017). *Pengaruh Yogurt Sinbiotik Pisang Terhadap Kadar Glukosa Dan Insulin Tikus Sindrom Metabolik*, 14(1), 10–18.
- Rampengan, S. H. (2015). *Meningkatkan Kolesterol HDL Paradigma Baru Dalam Pencegahan Penyakit Kardiovaskular. Jurnal Biomedik*, 7, 89–98.
- Risqi, A. W. S., Widada, T. W., & Martiningsih, A. (2017). *Pengaruh Pemberian Jus Buah Naga Merah (Hylocereus Polyrhizus) Terhadap Kadar Trigliserida Tikus Putih (Rattus Norvegicus) Hiperlipidemia. Jurnal Teknologi Laboratorium*, 5(1), 5–11. Retrieved From <https://Doaj.Org/Article/3916347e2a1e407c87d521ca2f3a9823?>
- Robby Rahadian, N. H. And R. E. (2017). *Pemanfaatan Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (Hibiscus Sabdariffa L) Dan Rumput Laut (Euchema Cottoni) Terhadap Mutu Permen Jelly Utilization*, 4(1), 1–14.
- Rochima, E. (2007). *Karakterisasi Kitin Dan Kitosan Asal Limbah Rajungan Cirebon Jawa Barat. Buletin Teknologi Hasil Perairan*, 10(1), 9–22.
- Rohyami, Y., Putri, H., & Ratri, I. (2018). *Validasi Metode Penentuan Rhodamin B Dalam Contoh Saos Secara Spektrofotometri UV-Vis Dengan Dua Variasi Pelarut*, 01(01), 20–28.
- Rusmini, N. L. E. F. Dan. (2015). *Karakterisasi Kitosan Dari Limbah Kulit Kerang Simpson (Placuna Placenta) Characterization. Journal Of Chemistry Department Of Chemistry, Faculty Of Mathematics And Natural Sciences State University Of Surabaya.*
- Santoni, A., Darwis, D., & Syahri, S. (2013). *Isolasi Antosianin Dari Buah Pucuk Merah (Syzygium Campanulatum Korth.) Serta Pengujian Antioksidan Dan Aplikasi Sebagai Pewarna Alami*, 1–10.

- Sari, Resti Puspita, & Murwani, H. (2014). *Pengaruh Pemberian Jahe Merah (Zingiber Officinale Var Rubrum) Terhadap Kadar Kolesterol Total Wanita Dislipidemia*, 3.
- Saryono. (2011). Penurunan Kadar Kolesterol Total Pada Pasien Hipertensi Yang Mendapat Terapi Bekam Di Klinik An-Nahl Purwokerto Saryono1. *Jurnal Keperawatan Soedirman (The Soedirman Journal Of Nursing)*, 6(2), 112–118. <https://doi.org/10.1021/La904306a>
- Septiana, W., & Suryanta. (2016). *Gambaran Kadar Kolesterol LDL (Low Density Lipoprotein) Sebelum Dan 48 Jam Sesudah Melakukan Satu Kali Terapi Bekam Basah Pada Penderita Hipertensi Denga Pola Lima Titik*. *Teknolab*, 5(2).
- Setiarto, R. H. B., Widhyastuti, N., Octavia, N. D., & Himawan, H. C. (2018). *Produksi Sari Pepaya (Carica Papaya) Fermentasi Sebagai Minuman Probiotik Antihiperkolesterolemia*, 11–16.
- Sitti Rahma, Rosdiana Natsir, P. K. (2014). *Pengaruh Antioksidan Madu Dorsata Dan Madu Trigona Terhadap Penghambatan Oksidasi Ldl Pada Mencit Hiperkolesterolemia*, 4(4), 377–384.
- Suharyanto. (2005). *Pemanfaatan Cangkang Kepiting Untuk Menurunkan Kolesterol Darah Utilization Crab Shells To Reduce Of Blood Cholesterol*, 4–9.
- Sulistyaningsih, I. W., & Mulyati, T. (2015). Pengaruh Pemberian Ekstrak Kacang Hijau Terhadap Kadar Kolestrol Total Pada Wanita Hiperkolesterolemia. *Journal Of Nutrition College, Volume 4, Nomor 2, Tahun 2015, 4*, 599–606. <https://doi.org/10.1016/J.Arth.2010.07.017>
- Suradji, S. I., Najib, A., Ahmad, A. R., Farmasi, F., & Indonesia, U. M. (2006). *Studi Komparasi Kadar Flavonoid Total Pada Bunga Rosella Merah (Hibiscus Sabdariffa L .) Asal Kabupaten Luwu Utara Provinsi Sulawesi Selatan Dan Kabupaten Kediri Provinsi Jawa Timur*, 3(2), 175–181.
- Syarifah, D. H., Suminto, & Chilmawati, D. (2015). *Pengaruh Protein Dan Energi Yang Berbeda Pada Pakan Buatan Terhadap Efisiensi Pemanfaatan Pakan Dan Pertumbuhan Ikan Mas (Cyprinus Carpio)*. *Aquaculture Management And Technology*, 4(3), 69–74. <https://doi.org/10.1016/J.Cmet.2009.10.009>
- Timur, W. W., Wijayanti, R., & Kamil, T. A. (2018). *Uji Aktivitas Ekstrak Daun Srikaya (Annona squamosa) sebagai Antipiretik pada Tikus Jantan Galur Wistar secara Invivo Activity Test of Srikaya Leaf Extract (Annona squamosa) as an Antipireticin Invivo Wistar Rats*, 1(1), 1–7.

- Uga, M. A., Pangemanan, D. H. C., & Marunduh, S. (2015). Pengaruh Latihan Beban Terhadap Kadar Trigliserida Lansia Di Panti Wredha Betania Lembean. *Jurnal E-Biomedik*, 3(April), 8–12.
- Widada, S. T., Martiningsik, M. A., & Carolina, S. C. (2016). *Gambaran Perbedaan Kadar Kolesterol Total Metode CHOD-PAP (Cholesterol Oxidase – Peroksidase Aminoantypirin) Sampel Serum Dan Sampel Plasma EDTA. Teknologi Laboratorium*, 5(1), 1–4. <https://doi.org/10.1243/09544070260340871>
- Widyasanti, A., Nurlaily, N., & Wulandari, E. (2018). *Karakteristik Fisikokimia Antosianin Ekstrak Kulit Buah Naga Merah Menggunakan Metode Uae Physicochemical*, 6(1), 27–38.
- Winangsih, Erma Prihastanti, S. P. (2013). Pengaruh Metode Pengeringan Terhadap Kualitas Simplisia Lempuyang Wangi (Zingiber Aromaticum L.). *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, XXI, Nomor, 19–25.
- Winarti, S., & Usman, D. S. (2015). Karakteristik DAN Aktivitas Antioksidan Rosella Kering (Hibiscus Sabdariffa L.). *Jurnal Rekapangan*, 9(2), 17–24.
- Wirastuty, R. Y. (2017). *Uji Perbandingan Sifat Fisik Obat Cetirizine Generik Antara Produksi Pabrik A , B , Dan C*, 5(1), 16–22.
- Wiyatna, M. F., & Warsono, I. U. (2006). *Pengaruh Tepung Cangkang Rajungan (Portunus Pelagicus) Sebagai Sumber Kitin Dalam Ransum Terhadap Kandungan Lemak Feses Dan Efisiensi Pakan Tikus Putih (Rattus Norvegicus) Strain Wistar (The Effect Of Crabs Shells (Portunus Pelagicus) As A Source , 6(1), 32–36.*
- Wulandari, S., & Rio, S. (2016). *Uji Toksisitas Ekstrak Kulit Batang Rengas (Gluta Renghas) Terhadap Larva Udang Artemia Salina*, 13(1), 11–18.
- Yanti, L. (2017). *Gambaran Faktor Resiko Insidensi Abortus Di Rsud Raa Soewondo Pati Linda*, XV(1).
- Yoeantafara, A., & Martini, S. (2017). Pengaruh Pola Makan Terhadap Kadar Kolesterol Total. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 13(4), 304–309. Retrieved From [Http://Journal.Unhas.Ac.Id/Index.Php/Mkmi/Article/View/2132](http://journal.unhas.ac.id/index.php/mkmi/article/view/2132)