

DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, D. A., D. Anggita., dan . R. T. Al-Hikmah. 2017. Pengaruh Konsumsi Harian Susu Kacang Kedelai (*Glycine max (L.) Merr*) Terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total Darah Pada Mencit Jantan (*Mus musculus*) Yang Hiperkolesterol. *Jurnal UMI Medical*. Vol. 2, No. 2 [Serial Online]
<http://jurnal.fk.umi.ac.id/index.php/umimedicaljournal/article/view/24> [21Maret 2020]
- Akbar, B. 2010.*Tumbuhan dengan Kandungan Senyawa Aktif yang Berpotensi sebagai Antifertilitas*.Eds. 1.Jakarta : Adabia Press
- Amalia, R., N.H. Riyadi, dan R. Utami. 2011. Kajian Karakteristik Fisikokimia Dan Sensoris Snackbars Dengan Bahan Dasar Tepung Tempe Dan Buah Nangka Kering Sebagai Alternatif Pangan CFGF (Casein Free Gluten Free). *Jurnal Teknologi Pertanian*. Vol. IV(1)
- Andriyani, O. P., 2017. Kajian Konsentrasi Tepung Kedelai (*Glycine max*) dan Karagenan Terhadap Karakteristik Bakso Jamur Tiram. *TugasAkhir*. Fakultas Teknik Univeristas Pasundan Bandung.
- Anneke R, Sulistiyaningsih. 2018. Terapi Herbal Sebagai Aalternatif Pengobatan Dislipidemia. *Dalam Artikel Farmaka*. Vol. 16, No. 1. [Serial Online]
<http://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/download/17495/pdf>
[19 Maret 2020]
- Ariani, S. 2016. *Stop Gagal Ginjal*. Yogyakarta: Istana Media.
- Arifin, W.N. dan W.M. Zahiruddin. 2017. *Sample Size Calculation in Animal Studies Using Resource Equation Approach*. *Dalam Malays J Med Sci*. Volume 24. Nomor 5. Halaman 101-105. [Serial online]
http://journal.usm.my/journal/11MJMS24052017_BC.pdf. [21Maret 2020]
- Arsana, P.M., Rosandi, R., Manaf, A., Budhiarta, A.A.G., Hermana, H., Sucipta, K.W., dkk. 2015. *Konsensus Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia*. Pusat Penerbitan Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran UI. Jakarta.

- Astuti, G. D., Fitranti, D. Y., Anjani, G., Afifah, D. N., dan Rustanti, N. 2020. *Pengaruh Pemberian Yoghurt dan Soyghurt Sinbiotik Kayu Manis (Cinnamomum Burmanii) terhadap Kadar Trigliserida dan Total Kolesterol pada Tikus Pra-Sindrom Metabolik*. Journal of The Indonesian Nutrition Association. 43 (2) : 57-66. http://ejournal.persagi.org/index.php/Gizi_Indon/article/view/448. [16 Agustus 2021].
- Asmariansi, W.G. 2012. Pengaruh Pemberian Buah Pepaya (*Carica papaya L.*) Terhadap Kadar Koleseterol LDL Dan Kolesterol HDL Pada Tikus *Sprague Dawley* Dengan Hiperkolestreolemia. Artikel Penelitian. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Artha, C., Arifa M., dan Sri W. S. 2017. Pengaruh Ekstrak Daun Singawalang Terhadap Kadar LDL Tikus Putih Jantan Hiperklesterolemia. *Jurnal Kedokteran*.Vol5.No.2 <http://journal.ui.ac.id/index.php/eJKI/article/download/7151/pdf> [22 Agustus 2021]
- Aziz, A. 2013. Pengaruh Pemberian Tepung Gembili Terhadap Total Kolesterol Dan Kolesterol Ldl Tikus Wistar Induksi Nicotinamide Dan Streptozotocin. Skripsi. Gizi kesehatan.Universitas Gajah Mada.Yogyakarta.[Serialonline] http://etd.repository.ugm.ac.id/index.php?mod=penelitian_detail&sub=PenelitianDetail&act=view&typ=html&buku_id=62270&is_local=1.
[19 Maret 2020]
- Badan Pengawasan Obat dan Makanan (BPOM). 2016. Peraturan Kepala Badan Pengawasan Obat dan Makanan Nomor 09 Tahun 2016 Tentang Acuan Label Gizi. Jakarta: BPOM RI
- Cahyani, W. 2019. Kajian Pembuatan Snack Bar Tepung Gembili dan Tepung Kedelai Sebagai Makanan Selingan Tinggi Serat. *Skripsi*. Program Studi Gizi Klinik Politeknik Negeri Jember
- Christianty, F. M., Holidah, D., Fajrin, F. A., Salsabina, M. C. A., dan Roni, A. 2020. *Profil Lipid dan Gambaran Histopatologi Aorta Tikus Hiperlipidemia dengan Pemberian Ekstrak Kopi Hijau*. [Serial Online] <http://jifi.farmasi.univpancasila.ac.id/index.php/jifi/article/download/718/515/>.
[3 Agustus 2020]

- Dahlia, D., W. I. Pangkahila, I. G. M. Aman, J. P. Alex, T. N. Suryadi, I. S. Iswari. 2017. [“Ekstrak Teh Putih \(*Camellia sinensis*\) Oral Mencegah Dislipidemia pada Tikus \(*Rattus novergicus*\) Jantan Galur Wistar yang Diberi Diet Tinggi Lemak”](https://ijaam-unud.org/ojs/index.php/ijaam/article/view/7). Dalam *Indonesian Journal of Anti Aging Medicine*. <https://ijaam-unud.org/ojs/index.php/ijaam/article/view/7>. [3 Oktober 2021].
- Erwinanto, et al. 2013. Pedoman Tatalaksana Dislipidemia. Jurnal Kardiologi Indonesia.
- Fahreza, D., Hasni, A. T. Vani dan S. N. Jelmila. 2020. Gambaran Kadar Total Kolesterol pada Pasien Prolanis yang Mendapat Terapi Simvastatin di Puskesmas Air Dingin 2018. <http://bit.ly/OJSIbnuSina> [28 Agustus 2021].
- Fairudz, A dan Nisa, K. 2015. *Pengaruh Serat Pangan terhadap Kadar Kolesterol Penderita Overweight*. Majority, Vol. 4, No. 8. [Serial Online] <http://repository.lppm.unila.ac.id/1390/1/121-126-ALYSSA.pdf>. [1 Juli 2020]
- Ferdiansyah, M.K., 2018. Pengaruh Konsumsi Serat Pangan Barley Pada Metabolisme Lipid. *Jurnal Ilmu Pangan dan Hasil Pertanian*. Vol. 2, No. 1. [Serial Online] <http://journal.upgris.ac.id/index.php> [7 Maret 2020]
- Fitriani, D., H. Rusmini., dan Y. W. Marek. 2019. Pengaruh Pemberian Ekstrak Bunga Pepaya (*Carica papaya L*) Terhadap Kadar *High Density Lipoprotein* (HDL) dan *Low Density Lipoprotein* (LDL) Darah Tikus (*Rattus norvegicus*) Galur *Sprague dawley* Jantan yang Diberi Diet Tinggi Lemak. Dalam *Journal of Medical and Health Sciences*. Vol 6 (4). [Serial Online] <http://ejournalmalahayati.ac.id/index.php/kesehatan/article/view/2293> [23 Maret 2020]
- Goni, R.R., H. Hamsidar dan D. R. Moo 2014. Efek penurunan kadar kolesterol total ekstrak daun gedi (*Abelmoschus manihot L.*) medik pada tikus putih jantan (*Rattus novergicus*). Skripsi. Gorontalo: Program Studi S1 Jurusan Farmasi Universitas Gorontalo.
- Gozalli, M. 2015. Karakteristik Tepung Kedelai Dari Jenis Impor dan Lokal (Varietas Anjasmoro dan Baluran) Dengan Perlakuan Perebusan dan Tanpa Perebusan. *Skripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Jember
- Hapsari,dkk. 2015. Pengaruh Pemberian Makanan Selingan Berbahan Dasar Tepung Gembili (*Dioscorea Esculenta*) Terhadap Kadar Kolesterol LDL Dan HDL Pada Orang

- Dewasa Overweight Dan Obesitas. *Skripsi*. Gizi Kesehatan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Hartanti, D., dan T. Mulyati. 2018. Hubungan Asupan Energi, Serat, Dan Pengeluaran Energi Dengan Rasio Lingkar Pinggang-Panggul (RLPP). *Skripsi*. Program Studi Gizi Universitas Diponegoro.
- Hayudanti, D., I. Kusumastuty dan K. P. Tritisari. 2016. Pengaruh Pemberian Jus Jambu Biji Merah (*Psidium guajava*) dan Jeruk Siam (*Citrus nobilis*) terhadap Kadar *High Density Lipoprotein* (HDL) pada Pasien Dislipidemia. *Indonesian Journal of Human Nutrition*. Vol. 3 (1). 41-48. [Serial Online]
<https://ijhn.ub.ac.id/index.php/ijhn/article/view/135> [2 Mei 2020]
- Heriansyah, T. 2013. Pengaruh Berbagai Durasi Pemberian Diet Tinggi Lemak Terhadap Profil Lipid Tikus Putih (*Rattus Novergicus* Strain Wistar) Jantan. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*. Vol 13(3): 144-150.
<http://www.jurnal.unsyiah.ac.id/JKS/article/view/3282/3089> [26 Agustus 2021]
- Irianto, K. 2015. *Memahami Berbagai Penyakit*. Bandung: Alfabeta.
- Jelita, I. M. 2019. Ukuran Ekstremitas Depan dan Belakang Fetus Tikus Putih Betina (*Rattus norvegicus*) Galur Sprague dawley Rumput Teki (*Cyperus rotundus L.*). *Skripsi*. Fakultas Kodekteran Universitas Lampung.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (Kemenkes RI). 2013. Hasil Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) : *Prevalensi Dislipidemia*.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2017). *Penyakit Jantung Penyebab Kematian Tertinggi, Kemenkes mengingatkan Cerdik*. Biro Komunikasi dan Pelayanan Masyarakat.[Serial Online] www.depkes.go.id [3 Maret 2020]
- Kusumawati, D. 2016. *Bersahabat dengan Hewan Coba*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Majid, N. C., Simanjuntak, P. dan Suwarno, T. 2019. Uji Aktivitas Anti Hiperlipidemia Minyak Ikan Gindara (*Lepidocybium flavobrunneum*) pada Tikus Putih Jantan Dewasa Galur Wistar. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*. Vol. 18, No.3.[SerialOnline]
<http://journals.stikim.ac.id/index.php/jikes/article/view/386> [5 Juli 2020]
- Muzakky, M.I., P. Ardhiyanto., dan I. Uddin. 2018. Distribusi Kadar LDL (*Low-Density-Lipoprotein*) Target Pasca Terapi Statin Pada Pasien Penyakit Jantung Koroner Di RSUP Dr.Kariadi Semarang. *Jurnal Kedokteran*

Diponegoro. Vol.7, No.2. [Serial Online]

<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/medico/article/download/20855/19548> [21

Mei 2020]

Nobertson, R., G. P. Antara, dan J. Tandi. 2018. “*Uji Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Afrika terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus Putih Model Hiperkolesterolemia–Diabetes*”. <http://jfarma.org/index.php/farmakologika/article/view/38>. [3 Oktober 2021]

Notoatmodjo, S. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta.

Nugraheni, A.A., M. Jaelani., A. Rahayuni., dan P. Sumedi. 2019. Efektifitas Jus Tomat Dan Jambu Biji Merah Terhadap Penurunan Kolesterol Total Pada Wanita Overweight. *Jurnal Riset Gizi*. Vol.7, No.2. [Serial Online]

<http://ejournal.poltekkes smg.ac.id/ojs/index.php/jrg/article/download/5121/1469>

_____ [7 Mei 2019]

Nugroho, L. C., dan Pinzon, R. T. 2018. *Seluk-Beluk Hiperlipidemia Peningkatan Partisipasi dan Kompetensi Farmasis dalam Pencegahan Penyakit Kardiovaskular*. [Serial Online]

<https://bikdw.ukdw.ac.id/index.php/bikdw/article/view/111>. [3 Agustus 2020]

Nuryadi, T. D. Astuti, E. S. Utami, dan M. Budiantara. 2017. *Dasar-dasar Statistik Penelitian*. Yogyakarta: SIBUKU MEDIA.

Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia (Perki). 2013. *Pedoman Tatalaksana Dislipidemia*. Penerbit: Centra Communications.

Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (Perkeni). 2012. *Konsensus Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia*. Jakarta : Pusat Penerbitan Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran UI.

Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (Perkeni). 2015. *Panduan Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia*. Jakarta: PB. PERKENI

Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (Perkeni). 2019. *Pedoman Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia*. Jakarta: PB. PERKENI

Permana, Z. 2010. “*Konsumsi, Kecernaan, dan Performa Tikus Putih (Rattus norvegicus) yang Diberi Ransum Disuplementasi Biomineral Cairan Rumen*”. Fakultas Peternakan Institusi Pertanian Bogor.

- Prabowo, A. Y., Estiasih, T. dan Purwantiningrum, I. 2014. Umbi Gembili (*Dioscorea esculenta* L.) Sebagai Bahan Pangan Mengandung Bioaktif : Kajian Pustaka. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, Vol. 2 (3). 129-135. [Serial Online] <http://jpa.ub.ac.id/index.php/jpa/article/view/60/69> [21 Maret 2020]
- Pratiwi, T., D. R. Affandi dan G. J. Manuhara. 2016. *Aplikasi Tepung Gembili (Dioscorea esculenta) Sebagai Substitusi Tepung Terigu pada Filler Nugget Ikan Tongkol (Euthynnus affinis)*. Dalam *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*, Vol. 9, No.1
- Puspitaningrum, M. 2021. Pengaruh Air Sari Tebu Hitam Terhadap Penurunan Kadar Kolesterol. *Jurnal Keperawatan*. Vol. 3, No.1
- Putri, A. S. 2017. Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia Pinnata* J.R. & G. Forst) terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total Tikus Putih Jantan Hiperlipidemia. Skripsi. Fakultas Farmasi. Universitas Setia Budi. Surakarta. [Serial Online] <http://repository.setiabudi.ac.id/848/2/SKRIPSI%20ADHE%20S.pdf> [5 Juli 2020]
- Rachmayani, N. 2017. Snack Bar Tinggi Serat Berbasis Tepung Ampas Tahu (Okara) dan Tepung Ubi Ungu. *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan*. Vol.28(2):139-149.[SerialOnline] <https://journal.ipb.ac.id/index.php/jtip/article/view/1753> [21 Maret 2020]
- Rahmi, Y. 2017. *Uji Antihiperurisemia Kombinasi Ekstrak Etanol 70% Daun Sidaguri (Sida rhombifolia L) dan Allopurinol terhadap Tikus Sprague-Dawley yang Diinduksi Kafein*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Rantika, N., dan T. Rusdiana. 2018. Penggunaan Dan Pengembangan *Dietary Fiber*. *Jurnal Ilmiah Farmasi Indonesia*. Vol. 16, No. 2. [Serial Online] <http://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/download/17790/pdf> [21 Maret 2020]
- Restuti, A. N. S., Yulianti, A., dan Nuraini, N. 2018. ***Intervensi Bubuk Kakao terhadap Perubahan Kadar Gula Darah Puasa Tikus Sprangue Dawley Diabetes Melitus***. *Jurnal Riset Kesehatan*. [Serial Online] <http://ejournal.poltekkes-smg.ac.id/ojs/index.php/jrk>. [3 Agustus 2020].
- Rizki, A. U., Cholid, A. R., dan Amalia, M. 2016. Perbedaan Efektivitas Ekstrak Rimpang Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza* Roxb.) dengan Ekstrak Daun Salam (*Eugenia*

- Polyantha Wight) pada Penurunan Kadar Kolesterol Total Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*). *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*. Vol 10. No 1
<https://ejournal.upnvj.ac.id/index.php/JPM/article/view/14>. [22 Agustus 2021].
- Rohmah, E. A. dan T. B. Saputro. 2016. Analisis Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max L.*) Varietas Grobogan Pada Kondisi Cekaman Genangan. *Jurnal Sains dan Seni*. Vol 5, No. 2 [Serial Online]
<https://www.neliti.com/id/publications/129382/analisis-pertumbuhan-tanaman-kedelai-glycine-max-l-varietas-grobogan-pada-perlak> [21 Maret 2020]
- Sabda, M., dkk. 2019. *Karakteristik Potensi Gembili (Dioscorea esculenta L.) Lokal Asal Papua Sebagai Alternatif Bahan Pangan Pokok*. Dalam Buletin Plasma Nutfah. Vol. 25(1): 25-32
- Saputra, S. 2015. Pengaruh Pemberian Yoghurt Sinbiotik Tanpa Lemak dengan Penambahan Tepung Gembili (*Dioscorea esculenta*) Terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus Hiperkolesterolemia. *Artikel Penelitian*. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.
- Sari, D. Y. E., D. Angkasa dan P. D. Swamilaksita. 2017. Daya Terima dan Nilai Gizi Snack Bar Modifikasi Sayur dan Buah Untuk Remaja Putri. *Jurnal Gizi*. Vol.6,No.1.[SerialOnline]
<https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/jgizi/article/view/2698> [8Maret 2020]
- Sastroasmoro, S. dan Ismael. 2011. *Dasar-dasar Metodologi Penelitian Klinis*. Binarupa Aksara : Jakarta.
- Sayekti, N. A., dan N. Rustanti. 2014. Pengaruh Pemberian Yoghurt Koro Pedang (*Carnavalia ensiformis*) Terhadap Kadar Kolesterol LDL dan HDL Serum Tikus *Sprague Dawley* Dislipidemia. *Journal of Nutrition College*. Vol 3. No 1
<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jnc/article/view/4540> [22 Agustus 2021]
- Setiati, S., I. Alwi, A.W. Sudoyo, M. Simanibrata, B. Setiyohadi, dan A.F. Syam. 2016. *Ilmu Penyakit Dalam*. Jakarta: Interna Publishing.
- Setyawan, F. E. B. 2017. *Kajian tentang Efek Pemberian Nutrisi Kedelai (Glicine max) terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total pada Menopause*. Staf Pendidikan Fakultas Kedokteran. Universitas Muhammadiyah Malang. Vol.1,No.4.[SerialOnline]
<https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/APKKM/article/viewFile/3279/3099> [7 Maret 2020]

- Shahab, A. 2017. *Dasar-dasar Endokrinologi*. Jakarta Timur: Rayyana Komunikasindo.
- Sigarlaki, E. D. Pengaruh Pemberian Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) terhadap Kadar Kolesterol Total. *Majority*. Vol. 5, No.5
- Tandi, J., dkk. 2019. Potensi Ekstrak Etanol Daun Afrika (*Gymnanthemum amygdalinum* (Delile) Sch. Bip, Ex walp) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah dan Histopatologi Pankreas Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*) yang Diinduksi Streptocotocin dan Pakan Tinggi Lemak. *Majalah Farmasetika* : 66 – 77. [Serial Online] <http://jurnal.unpad.ac.id/farmasetika/article/view/25861> [5 Juli 2020]
- Tjandra A, Ridwan A, Kodariah L. 2016. *Ekstrak Etanol Seledri (Apium graveolens) Sebagai Anti-Atherogenik pada Tikus (Rattus norvegicus) yang di Induksi Hiperlipidemia*. Prosiding Symbion (Symposium on Biology Education). Bandung: Indonesia
- TKPI. 2018. *Table Komposisi Pangan Indonesia 2017*. Direktorat Jenderal Kesehatan Masyarakat. Direktorat Gizi Masyarakat. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
- Untari, M. T., dan G. E. Pramukantoro. 2020. “Aktivitas Antihiperkolesterolemia Ekstrak Etanol Daun Stevia Rebaudiana Bertoni Pada Tikus Putih Jantan”. Dalam *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*. <http://ejurnal.ung.ac.id/index.php/jsscr/article/view/2700> [3 Oktober 2021]
- Welinsa, F., E. Asni, Z. Malik, dan Ismawati. 2014. Gambaran histopatologi aorta torasika *Rattus novergicus* strain Wistar setelah pemberian diet atergenik selama 8 minggu [Skripsi]. Pekanbaru : Fakultas Kedokteran
- Widjaja, T. R., dan Ernawati. 2018. Pemanfaatan Seduhan Daun Ashitaba Dengan Simvastatin Dalam Menurunkan Kadar LDL Tikus Putih Jantan Strain Wistar. *Jurnal Ilmiah Kedokteran*. Vol 7. No 1
<https://journal.uwks.ac.id/index.php/jikw/article/view/256> [22 Agustus 2021]
- World Health Organization. 2008. *WHO report on the Global Tobacco Epidemic*. [Serial Online]
http://www.who.int/tobacco/mpower/mpower_report_full2008.pdf [30 Juli 2020]
- Wulandari, R. L., S. Susilowati., M. Asih. 2015. Pengaruh Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona Muricata L.*) Dan Simvastatin Terhadap Kadar Kolesterol Total Dan

Low Density Lipoprotein (LDL) Tikus Yang Diinduksi Pakan Tinggi Lemak. Jurnal Ilmu Farmasi & Farmasi Klinik. Vol 12. No 2

<https://publikasiilmiah.unwahas.ac.id/index.php/Farmasi/article/download/1409/1511>

[22 Agustus 2021]

Wulansari, V. 2017. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Hiperkolesterolemia. *Skripsi*. Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pontianak. Yani, M. 2015. Mengendalikan Kadar Kolesterol Pada Hiperkolesterolemia. *Jurnal Olahraga Prestasi*. Vol.11, No.2