

### Daftar Pustaka

- Agustinah, R., & Marsono, I. Y. (2013). *Pengaruh Pemberian Tepung Gembili (Dioscorea Esculenta) Terhadap Total Kolesterol Dan Hdl Darah Tikus Wistar Yang Diinduksi Nikotinamide-Streptozotosin* (Doctoral dissertation, [Yogyakarta]: Universitas Gadjah Mada).
- Akbar B. Tumbuhan dengan kandungan senyawa aktif yang berpotensi sebagai bahan antifertilitas. Jakarta: Adabia Press. 2010.
- Aminah, S. (2019). Karakteristik Kimia dan Organoleptik Snack Bar Biji Hanjeli (Coix lacryma jobi-L) dan Kacang Bogor (Vigna subterranea (L.) Verdcourt). *JURNAL AGROINDUSTRI HALAL*. <https://doi.org/10.30997/jah.v5i2.2029>
- 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. [http://journal.usm.my/journal/11MJMS24052017\\_BC.pdf](http://journal.usm.my/journal/11MJMS24052017_BC.pdf). [18 Maret 2020].
- Arsana, P. M., Rosandi, R., Manaf, A., Budhiarta, A., & Hikmat Permana, S. K. 2015. *Panduan Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia-2015*: PB.
- Aryani, D. 2017. *Asupan Serat Pangan dan Pengetahuan Tentang Serat Remaja di Dua Sekolah Menengah Atas Kota Bogor*. Skripsi. Departemen Gizi Masyarakat. Fakultas Ekologi Manusia. Institut Pertanian Bogor. [Serial Online] <https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/91873>. Diakses pada 10 April 2020.
- Astuti, N. 2015. *Makanan-Makanan Tinggi Kolesterol*. Yogyakarta : Flashbooks.
- Azhari, B., Luliana, S. dan Robiyanto, R., *Antihypercholesterolemic Activity Of Aqueous Extract Of Belimbing Wuluh (Averrhoa Bilimbi Linn.) On*

Hypercholesterolemic Modelling Wistar Male Rats. *Majalah Obat Tradisional*, 22(1), pp.57-62.

Bintanah Muryati, S.-. (2010). Hubungan Konsumsi Lemak Dengan Kejadian Hiperkolesterolemia Pada Pasien Rawat Jalan Di Poliklinik Jantung Rumah Sakit Umum Daerah Kraton Kabupaten Pekalongan. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*.

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.

Baraas, F., 2003. Mencegah Serangan Penyakit Jantung dengan menekan kolesterol. *Jakarta: Kardia Iqratama*.

Cahyadi, W. 2007. *Teknologi dan Khasiat Kedelai*. Jakarta: Bumi Aksara.

Cahyani, W. 2019. *Kajian Pembuatan Snack Bar Tepung Gembili (Dioscorea Esculenta) dan Tepung Kedelai (Glycine Max) sebagai Makanan Selingan Tinggi Serat*. Skripsi. Program Studi Gizi Klinik. Jurusan Kesehatan. 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/>. Diakses pada 05 Agustus 2020.

Chandra, F. 2010. *Formulasi Snack bar Tinggi Serat Berbasis Tepung Sorgum (Sorghum bicolor L), Tepung Maizena, Dan Tepung Ampas Tahu*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor

Dewi, M., Rimbawan, R., & Agustino, A. (2013). Hubungan status gizi dan tekanan

- darah dengan kadar c-reactive protein darah pada subjek dislipidemia. *Jurnal Gizi dan Pangan*, 8(1), 17-24.
- Ercho, N. C., Berawi, K., & Susantiningsih, T. (2013). Hubungan Obesitas dengan Kadar LDL dan HDL pada Mahasiswa Preklinik Fakultas Kedokteran Universitas Lampung 2013. *Majority*, 87–92.
- Erwinanto, S. A., Putranto, J. N. E., Tedjasukmana, P., Suryawan, R., Rifqi, S., & Kasiman, S. (2013). Pedoman tatalaksana dislipidemia. *J Kardiologi Indones*, 34(4), 245-70.
- Estiasih, T., Putri, W. D. R., & Waziroh, E. (2017). *Umbi-umbian dan Pengolahannya*. Universitas Brawijaya Press.
- Firdaus, Muhammad. 2017. Diabetes dan Rumput Laut Cokelat. Malang: UB Press.  
[Serial Online]  
[https://books.google.co.id/books?id=u0xODwAAQBAJ&printsec=frontcover&source=gbs\\_ge\\_summary\\_r&cad=0#v=onepage&q&f=true](https://books.google.co.id/books?id=u0xODwAAQBAJ&printsec=frontcover&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=true). Diakses pada 21 Maret 2020.
- Fitria, L., Lukitowati, F., dan Kristiawati, D. 2019. Nilai Rujukan untuk Evaluasi Fungsi Hati dan Ginjal pada Tikus (*Rattus norvegicus* Berkenhout, 1967). Galur Wistar. *Jurnal Pendidikan Matematik dan Ipa*. Vol. 10, No. 2.
- Fitria, A.L., 2015. *Efek Pemberian Makanan Selingan Berbahan Dasar Tepung Gembili (*Dioscorea Esculenta*) Terhadap Perubahan Kadar Glukosa Darah, Asupan Energi Dan Zat Gizi Orang Dewasa Overweight Dan Obesitas* (Doctoral Dissertation, Universitas Gadjah Mada).
- Gandha, N. (2009). *Universitas Indonesia Hubungan Perilaku Dengan Prevalensi Dislipidemia Pada Masyarakat Kota Ternate Tahun 2008 Dislipidemia Pada Masyarakat Kota Ternate Tahun 2008*.

- Gunawan, H., Sitorus, P., & Rosidah, R. (2018, October). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Herba Poguntano (*Picria FelTerrae* Lour.) Terhadap Profil Lipid Tikus Putih Jantan Dislipidemia. In *Talenta Conference Series: Tropical Medicine (TM)* (Vol. 1, No. 1, pp. 230-236).
- 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 norvegicus)*. Skripsi. Gorontalo: Program Studi S1 Jurusan Farmasi Universitas Gorontalo.
- Harsa, I. M. S. (2014). Efek pemberian diet tinggi lemak terhadap profil lemak darah tikus putih (*Rattus norvegicus*). *Jurnal Ilmiah Kedokteran*, 3(1), 21-28. [Serial Online] <https://journal.uwks.ac.id/index.php/jikw/article/download/36/35>. Diakses pada 08 Juli 2020.
- Herlina, H., dkk. 2013. Potensi Hipolipidemik Polisakarida Larut Air Umbi Gembili (*Dioscorea Esculenta* L.) pada Tikus Hiperlipidemia. *AGRITECH*, Vol. 33, No. 1. [Serial Online] <https://jurnal.ugm.ac.id/agritech/article/view/9561>. Diakses pada 25 Maret 2020.
- Hidayat, A.A. 2008. *Ilmu Pengantar Keperawatan Anak*. Jakarta : Salemba Medika.
- Jellinger, P. S., Handelsman, Y., Rosenblit, P. D., Bloomgarden, Z. T., Fonseca, V. A., Garber, A. J., Grunberger, G., Guerin, C. K., Bell, D. S. H., Mechanick, J. I., Pessah-Pollack, R., Wyne, K., Smith, D., Brinton, E. A., Fazio, S., Davidson, M., Zangeneh, F., & Bush, M. A. (2017). AMERICAN ASSOCIATION OF CLINICAL ENDOCRINOLOGISTS AND AMERICAN COLLEGE OF ENDOCRINOLOGY GUIDELINES FOR MANAGEMENT OF DYSLIPIDEMIA AND PREVENTION OF CARDIOVASCULAR DISEASE - EXECUTIVE SUMMARY Complete Appendix to Guidelines available at <http://journals.aace>. *Endocrine Practice: Official Journal of the American*

*College of Endocrinology and the American Association of Clinical Endocrinologists*, 23(4), 479–497. <https://doi.org/10.4158/EP171764.GL>

Kanchana, 2016 . Glycine Max (L.) Merr. (Soybean). *Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Science* 5(1): 356- 371.

Kartikasari, E. L. I. 2018. Pengembangan Produk Soyfun Cookies. [Serial Online] [http://eprints.uny.ac.id/61034/1/PROYEK%20AKHIR\\_EKA%20LIANA%20INDAH%20KARTIKASARI.pdf](http://eprints.uny.ac.id/61034/1/PROYEK%20AKHIR_EKA%20LIANA%20INDAH%20KARTIKASARI.pdf). Diakses pada 10 Juni 2020.

Kemeskes. 2018. Gambaran Profil Lipid Pasien Stroke Di Rumah Sakit Stroke Nasional Bukittinggi. [Serial Online] <http://yankes.kemkes.go.id/read--gambaran-profil-lipid-pasien-stroke-di-rumah-sakit-stroke-nasional-bukittinggi-5114.html>. Diakses pada 20 Maret 2020.

Kementerian Kesehatan RI Badan Penelitian dan Pengembangan. (2018a). Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar. *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*, 1–100. <https://doi.org/10.2196/2013> Desember 2013

Kementerian Kesehatan RI Badan Penelitian dan Pengembangan. (2018b). Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar. *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*. <https://doi.org/10.2196/2013> Desember 2013

Kuncara, A. L. (2011). Substitusi Tepung Gembili (*Dioscorea esculenta* L.) Pada Pembuatan Roti Tawar. *Skripsi. Universitas Atmajaya Yogyakarta*. <http://e-journal.uajy.ac.id/1279/>. Diakses pada 10 Juni 2020.

Kusharto CM. 2006. Serat makanan dan peranannya bagi kesehatan. *Jurnal Gizi dan Pangan*, 1(2), 47.

Kustiyah, L., Widhianti, M. U., & Dewi, M. (2014). Hubungan Asupan Serat Dengan Status Gizi Dan Profil Lipid Darah Pada Orang Dewasa Dislipidemia. *Jurnal Gizi Dan Pangan*. <https://doi.org/10.25182/jgp.2013.8.3.195-200>

- Kusumawati, D. 2016. *Bersahabat dengan Hewan Coba*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Larasanty, L. P. F. 2014. *Dislipidemia : Panduan Terapi untuk Penyakit Kronis*. [https://simdos.unud.ac.id/uploads/file\\_penelitian\\_1\\_dir/0b523549585b1fee9e3185725e724400.pdf](https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_penelitian_1_dir/0b523549585b1fee9e3185725e724400.pdf). [25 Agustus 2020].
- Lin, C. F., Chang, Y. H., Chien, S. C., Lin, Y. H., & Yeh, H. Y. (2018). Epidemiology of Dyslipidemia in the Asia Pacific Region. *International Journal of Gerontology*, 12(1), 2–6. <https://doi.org/10.1016/j.ijge.2018.02.010>
- 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. [Serial Onlie] <http://journals.stikim.ac.id/index.php/jikes/article/view/386>. Diakses pada 30 Mei 2020.
- Malole dan Pramono. 1989. *Penggunaan Hewan-Hewan Percobaan di Laboratorium*. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Marta, I.L., Darusman, H.S., Marta, D.R.E.L. dan Ekastuti, D.R., 2019. Jamu galian singset useful as an antiobesity and antilipidaemia in rats. *Jurnal Veteriner*, 20(2), pp.255-263.
- Nagara, M. P. B. 2016. *Penggunaan Tepung Glukoman dari Umbi Gembili (Dioscoria esculenta L.) Pada Pembuatan Es Krim*. Skripsi. Jurusan Teknologi Hasil Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Jember.
- Napitupulu, D. S. 2012. *Pembuatan Kue Bolu dari Tepung Pisang sebagai Substitusi Tepung Terigu dengan Pengayaan Tepung Kedelai*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas as Sumatera Utara.

- Nastiti, R.D.W. dan Nurhidajah, N., 2020. Berat Badan, Feed Conversion Ratio (Fcr), Dan Berat Jaringan Adiposa Pada Tikus Hiperkolesterolemia Dengan Diet Beras Hitam. *Jurnal Pangan dan Gizi*, 10(2), pp.73-84.
- Nelwan, G., Adena, C. W., dan Widdhi, B. 2012. *Pengaruh Jus Buah Apel Merah (Pyrus malus L.) Terhadap Kadar Kolesterol HDL (High Density Lipoprotein) Darah Tikus Putih Jantan Galur Wistar (Rattus norvegicus)*. [Serial Online] <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/pharmacon/article/viewFile/511/400>. Diakses pada 20 Maret 2020.
- 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>. Diakses pada 05 Agustus 2020.
- Nurmawati, T., 2016. Hubungan Berat Badan dan Kadar Kolesterol Darah Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) setelah diberikan Diet Tinggi Lemak. *Jurnal Ners dan Kebidanan (Journal of Ners and Midwifery)*, 3(3), pp.202-206.
- Pantouw, R. S., Wongkar, D., & Ticoalu, S. H. R. (2014). Pengaruh Latihan Zumba Terhadap Kadar Kolesterol High Density Lipoprotein Darah. *Jurnal E-Biomedik*, 2(2), 557–561. <https://doi.org/10.35790/ebm.2.2.2014.5191>.
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (PERKENI). 2012. *Konsensus Pengolahan 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.

- Pratama, A.N. dan Busman, H., 2020. Potensi Antioksidan Kedelai (*Glycine Max L*) Terhadap Penangkapan Radikal Bebas. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(1), pp.497-504.
- Pratiwi, B. S. A. (2019). Kajian Pembuatan Biskuit (Cookies) Kaya Serat Dengan Menggunakan Fortifikasi Jantung Pisang Kepok Kuning (*Musa Paradisiaca*).
- 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.  
<http://repository.setiabudi.ac.id/848/2/SKRIPSI%20ADHE%20S.pdf>. [26 Juni 2020].
- Prabowo, A. Y., Estiasih, T., & Purwantiningrum, I. (2014). Umbi Gembili (*Dioscorea Esculenta L.*) Sebagai Bahan Pangan Mengandung Senyawa Bioaktif: Kajian Pustaka [In Press Juli 2014]. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 2(3), 129-135.
- Pratiwi, T., Affandi, D.R. dan Manuhara, G.J., 2018. Aplikasi tepung gembili (*dioscorea esculenta*) sebagai substitusi tepung terigu pada filler nugget ikan tongkol (*Euthynnus affinis*). *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*, 9(1).
- Prihandari, P dan Muniroh, L. 2016. *Jus Semangka Menurunkan Neutrofil Tikus Jantan Galur Wistar yang Terpapar Asap Rokok*. <https://e-journal.unair.ac.id/MGI/article/view/7452>. [5 Juli 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.



- 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*. <http://ejournal.poltekkes-smg.ac.id/ojs/index.php/jrk>. [30 Juli 2020].
- Richana, Nur. 2012. *Araceae & Dioscorea “Manfaat Umbi-umbian Indonesia”*. Bandung: Nuansa
- Rismawati, I., Usmar, E.P. and Haryono, K., 2016. Uji Efek Antiobesitas Dari Susu Kedelai (*Glicine max merril*) pada Tikus (*Rattus norvegicus*). *Majalah Farmasi dan Farmakologi*, 16(2), pp.61-110.
- Rizqiya, F., & Syafiq, A. (2019). Asupan Serat Sebagai Faktor Dominan Obesitas Perempuan Pralansia. *Jurnal Manajemen Kesehatan Yayasan RS.Dr. Soetomo*. <https://doi.org/10.29241/jmk.v5i1.152>
- Rohmawati, I. N. 2019. Pengaruh Pemberian Snack Bar Tape Ketan Hitam Terhadap Penurunan Lingkar Pinggang Dan Berat Badan Pada Dewasa Gemuk Di Kota Cimahi.
- Rukmana, I. H. R. (2012). *Kedelai, Budidaya dan pasca panen*. Kanisius. [Serial Online]  
<https://books.google.co.id/books?id=gfof4R0hk34C&printsec=frontcover#v=onepage&q&f=false>. Diakses pada 22 Maret 2020.
- Sabda, M., dkk. 2019. *Karakterisasi Potensi Gembili (Dioscorea esculenta L.) Lokal Asal Papua Sebagai Alternatif Bahan Pangan Pokok*. Dalam *Buletin Plasma Nutfah*. Vol. 25 No. 1: 25–32.
- Santoso, P., dan Maliza, R. 2019. Perbandingan Efektivitas Serat Bengkuang (*Pachyrhizus Erosus*) Dalam Menangkal Perkembangan Obesitas Dan Diabetes Mellitus Pada Mencit Putih Yang Diinduksi Dengan Dua Jenis Pakan Berkalori

Tinggi. Sumatera Barat: LPPM Universitas Andalas.

Santoso, A. 2015. *Serat Pangan (Dietary Fiber) Dan Manfaatnya Bagi Kesehatan*.  
Magistra No.75, 35-40.

Sastroasmoro, S dan Ismael, S. 2011. *Dasar-dasar Metodologi Penelitian Klinis*.  
Binarupa Aksara : Jakarta.

Setiawan, R., Saraswati, T.R. and Tana, S., 2020. Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Lakum (*Cayratia trifolia* L.) dan Buah Kersen (*Muntingia calabura* L.) terhadap Bobot Tubuh dan Bobot Lemak Abdominal Rattus norvegicus L. Strain Wistar Jantan Hiperlipidemia. *Buletin Anatomi dan Fisiologi (Bulletin of Anatomy and Physiology)*, 5(1), pp.43-51.

Setyawati, F. E.B. 2017. "Kajian tentang Efek Pemberian Nutrisi Kedelai (*Glicine max*) terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total pada Menopause".  
Fakultas Kedokteran. Universitas Muhammadiyah. Malang.

Setyawati, V.A.V.dan Rimawati, E., 2016. Pola Konsumsi Fast Food dan Serat sebagai Faktor Gizi Lebih pada Remaja. *Unnes Journal of Public Health*, 5(3), pp.275-284.

Song, S., Paik, H. Y., Park, M., & Song, Y. 2016. Dyslipidemia patterns are differentially associated with dietary factors. *Clinical Nutrition*, 35(4), 885-891.

Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Pendidikan, Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*. Bandung: Alfabeta.

Sulaksono, E. 2009. *Dilema pada Hewan Percobaan untuk Pemeriksaan Produk Biologis*. Pusat Penelitian Penyakit Menular, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Departemen Kesehatan RI. Jakarta

- Sunarti. 2018. Serat Pangan Dalam Penanganan Sindrom Metabolik. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. [Serial Online] <https://books.google.co.id/books?id=jhlmDwAAQBAJ&printsec=frontcover#v=onepage&q&f=false>. Diakses pada 08 Juli 2020.
- Supariasa, Nyoman I. D, Bakri, B, Fajar, I. (2012). Penilaian Status Gizi. Jakarta: EGC.
- Susilowati, A. dan Larasati, R.A., 2020. Hubungan Pola Konsumsi Serat Dengan Kontrol Glikemik Pada Diabetes Tipe 2 (T2d) Di Kecamatan Bogor Tengah [Relationship Of Fiber Consumption Patterns To Glycemic Control In Type 2 Diabetes (T2d) In Central Bogor Sub-District]. *Penelitian Gizi dan Makanan (The Journal of Nutrition and Food Research)*, 43(1), pp.41-50.
- 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. <http://jurnal.unpad.ac.id/farmasetika/article/view/25861>. [5 Juli 2020].
- Theresia. 2019. Pengembangan Snack Bar Berbahan Dasar Produk Olahan Sorgum dengan Binder Rendah Gula. Skripsi. Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. [Serial Online] <https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/97789>. Diakses pada 28 Maret 2020.
- Tjokoprawiro, A., Setiawan, P., Santoso D., Soegiarto, G., dan Rahmawati, L. 2015. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Edisi 2. Surabaya: Airlangga University Press (AUP). [Serial Online] <https://books.google.co.id/books?id=BICSDwAAQBAJ&printsec=frontcover&>

[source=gb\\_sge\\_summary\\_r&cad=0#v=onepage&q&f=false](#). Diakses pada 20 Maret 2020.

Ulum, M. B. (2018). Pengaruh Ukuran Partikel (Mesh) Tepung Terhadap Karakteristik Tepung Buah Mulberry (*Morus nigra*. L). In *Program Studi Teknologi Pangan, Fakultas Teknik, Universitas Pasundan, Bandung*. <https://doi.org/10.1051/mateconf/201712107005>

Utami, A. K. K. 2018. *Efek Jus Okra (Abelmoschus Esculentus) Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Pada Tikus Putih (Rattus Norvegicus) Hiperglikemik*. Skripsi. Program Studi D-IV Gizi Klinik Jurusan Kesehatan Politeknik Negeri Jember.

Upa, F.T., Saroyo, S. dan Katili, D.Y., 2017. Komposisi pakan tikus ekor putih (*Maxomys hellwandii*) di kandang. *Jurnal Ilmiah Sains*, 17(1), pp.7-12.

Warsino dan Dahana, Kres. 2010. *Meraup Untung Dari Olahan Kedelai*. Jakarta : PT. Agro Media Pustaka.

Wahjuni, S. 2015. Dislipidemia Menyebabkan Stress Oksidatif Ditandai Oleh Meningkatnya Malondialdehid. Bali: Udayana University Press. [Serial Online] [https://simdos.unud.ac.id/uploads/file\\_penelitian\\_1\\_dir/4b5d589ba32e1f03062634834be8a671.pdf](https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_penelitian_1_dir/4b5d589ba32e1f03062634834be8a671.pdf). Diakses pada 21 Maret 2020.

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

Widyaningsih, T. D., Wijayanti, N., & Nugrahini, N. I. P. (2017). *Pangan Fungsional: Aspek Kesehatan, Evaluasi, dan Regulasi*. Universitas Brawijaya Press.

- Widyaningsih, W. dan Salamah, N., 2015. Efek ekstrak etanol ganggang hijau (*Ulva lactuca* L) terhadap berat badan dan kadar trigliserida tikus jantan yang diberi diet lemak tinggi. *Pharmaciana*, 5(2), pp.191-198.
- Winarti, S., Harmayani, E., & Nurismanto, R. (2011). Karakteristik dan profil inulin beberapa jenis uwi (*Dioscorea* spp.). *Agritech*, 31(4).
- Winarti, Sri. 2010. Makanan Fungsional; edisi pertama. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Wiryanthini D., Sutadarma., Yuliana. 2015 Pemberian Ekstrak Biji Kakao (*Theobroma cacao* L.) terhadap Profil Lipid dan Kadar NOx Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*) Dislipidemia.
- Yuliantini, E. (2016). Konsumsi Serat, Kalium Dan Hubungannya Dengan Kadar Low Density Lipoprotein (LDL) Pasien Penyakit Jantung Koroner. *Jurnal Media Kesehatan*, 9(1), 84-88.
- Yuwono, S. S. 2015. *Gembili* (*Dioscorea esculenta* L.).[Serial online] <http://darsatop.lecture.-ub.ac.id/2015/06/gembili-dioscorea-esculenta-l/>. Diakses Pada 17 Maret 2020.
- World Health Organization. 2016. *NCD mortality and morbidity*. [www.who.int/gho/ncd/mortality\\_morbidity/en/](http://www.who.int/gho/ncd/mortality_morbidity/en/). [21 Mei 2020].