

## DAFTAR PUSTAKA

- Adam JMF (2014). Dislipidemia. Dalam: Reksodiputro AH, Rudijayanto A, Madjid A, Hermawan AG, Rachman AM, Tambunan AS, Rani AA et al (6). Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam jilid II. Jakarta Pusat: Internal Publishing, pp: 2549-2558.
- Afriani, Suryono, Lukman H (2011). Karakteristik dadih susu sapi hasil fermentasi beberapa starter bakteri asam laktat yang diisolasi dari dadih asal kabupaten kerinci. *AGRINAK*, 1(1): 36-42.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan (2013). Riskesdas. Kementerian kesehatan RI.
- Botham KM, Mayes PA (2009). Lipid yang penting secara fisiologis. Dalam: Murray RK, Ganner DK dan Rodwell VW (eds). *Biokimia harper edisi 27*. Jakarta: Penerbit buku kedokteran EGC, pp: 128-138.
- Botham KM, Mayes PA (2012). Cholesterol Synthesis, Transport, & Excretion. Dalam: Murray RK, Bender DA, Botham KM, Kennelly PJ, Rodwell VW, Weil PA, Granner et al (12). *Harper's Illustrated Biochemistry*. China: The McGraw-Hill Companies, pp: 427-436.
- Cavallini DCU, Bedani R, Bomdespacho LQ, Vendramini RC, Rossi EA (2009). Effects of probiotic bacteria, isoflavones and simvastin on lipid profile and atherosclerosis in cholesterol-fed rabbits: a randomized double-blind study: *BioMed Central*, 8 : 1-8.
- Chalid, Sri Y, Hartiningsih F (2013). Potensi dadih susu kerbau fermentasi sebagai antioksidan dan antibakteri. *Prosiding Semirata FMIPA UNILA*. Lampung: FMIPA UNILA, pp: 369-375.
- Choi DI, Kim SH, Jeong JW, Lee DE, Huh CS, Hong SS, *et al.* (2016). Triglyceride-lowering effects of two probiotics, *lactobacillus plantarum* KY1032 and *lactobacillus curvatus* HY7601, in a rat model of high-fat diet-induced hypertriglyceridemia. *J. Microbial. Biotechnol*, 26 (3), 483-487
- Daud N (2013). Aktivitas anti diabetes ekstrak daun ubi jalar (*ipomoea batatas* L) pada mencit yang diinduksi streptozotocin (tesis). Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Dinas Kesehatan (2013). Pusat data dan informasi kementerian RI. Situs kesehatan jantung. <http://www.depkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/infodatin/infodatin-jantung.pdf> - Diakses Agustus 2016.
- Febriansyah R, Pramono A (2015). Pengaruh Pemberian Yoghurt Sinbiotik Tanpa Lemak dengan Penambahan Tepung Gembili terhadap Kadar Trigliserida Tikus Hiperkolesterolemia. *Journal of Nutrition College*, 4(1): 57-61.

- Food and Agriculture Organization (FAO) (2002). Probiotics in food: health and nutritional properties and guidelines for evaluation. Paper ISSN 0254-4725.
- Hardiningsih R, Nurhidayat N (2006). Pengaruh Pemberian Pakan Hiperkolesterolemia terhadap Bobot Badan Tikus Putih Wistar yang Diberi Bakteri Asam Laktat. *BIODIVERSITAS*, 7(2): 127-130
- Kartini T.A (2002). Potensi probiotik *Lactobacillus acidophilus* dan mikroflora kefir sebagai antihiperkolesterolemia.
- Kinsman DM, Anthony, W. Kotula, Buerdette CB (1994). Muscle food: Meat, poultry meat processing: Chapman and hall publishers, pp : 573.
- Kusuma RJ Azzyati F, Purbarani G, Sulistyorini R, Nofiantika F, Huriyati E(2015). Effect of Traditional Fermented Buffalo Milk (Dadih) On Body Weight, Adipose Tissue Mass and Adiposity Inflammation in High Fat-Induced Obese Rats.*EC Nutrition*1(3): 106-114.
- Lieberman M, Peet A (2015). Structures of the major compounds of the body. Dalam: Lieberman M dan Peet A. Marks' essentials of medical biochemistry a clinical approach edisi ke-2. China: Lippincott Williams & Wilk, pp: 31-44.
- Ljungh A, Wadstorm T (2005). Lactid acid bacteria as probiotic: Curr. Issue Intestinal Microbiol, 7 : 73-90.
- Mahdavi AH, Rahmani HR, Pourreza J (2005). Effects of probiotic supplements on egg quality and laying hen's performance: International Journal of Poultry Science. 4 (7): 488-492.
- Marks DB, Marks AD, Smith CM (2009). Metabolisme lemak. Dalam: Suyono J, Sadikin V, Mandra LI. Biokimia kedokteran dasar sebuah pendekatan klinis. Jakarta: Penerbit buku kedokteran EGC, pp: 499-503
- Mendis S, Puska P, Norrving B (2011). Global atlas on cardiovascular disease prevention and control. World Health Organization
- NCEP (National Cholesterol Education Program) (2001).Evaluation, and treatment of high bloodcholesterol in adults. National institute of health publication, 1.
- Park, DY, Ahn, YT, Park SH, Huh CS, Yoo SR, Yu R, *et al.* (2013). Supplementation of *Lactobacillus curvatus* HY7601 and *Lactobacillus plantarum* KY1032 in Diet-Induced Obese Mice is Associated with Gut Microbial Changes and Reduction in Obesity. *PLoS ONE*, 8 (3), e59470.
- Pato U (2003). Potensi bakteri asam laktat yang diisolasi dari dadih untuk menurunkan risiko penyakit kanker. *Jurnal Natur Indonesia*, 5(2): 162-166.

- Pratama ES, Probosari E (2012). Pengaruh pemberian kefir susu sapi terhadap kadar kolesterol LDL tikus jantan Sprague dawley hiperkolesterolemia: *Journal of Nutrition College*. 1 (1): 358-364.
- Sari FNP, Pramono A (2012). Pengaruh Pemberian Kefir Susu Sapi terhadap Kadar Trigliserida Tikus Jantan Sprague. *Journal of Nutrition College*, 1 (1): 580-589.
- Sarwono SR, Yudiarti T, Suprijatna E (2012). Pengaruh pemberian probiotik terhadap trigliserida darah, lemak abdominal, bobot dan panjang saluran pencernaan ayam kampung: *Animal Agriculture Journal*, 1 (2): 157-167
- Sayekti NA & Rustanti N (2014). Pengaruh Pemberian Yoghurt Koro Pedang (*Canavalia ensiformis*) terhadap Kadar Kolesterol LDL dan HDL Serum Tikus Sparague Dawley Dislipidemia. *Journal of Nutrition College*, 3(1): 125-133.
- Sisriyenni D, Zurriyati Y (2004). Kajian kualitas dadih susu kerbau di dalam tabung bambu dan tabung plastic. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 7(2): 171-179.
- Sugondo S (2014a). *Obesitas Dalam*: Reksodiputro AH, Rudijayanto A, Madjid A, Hermawan AG, Rachman AM, Tambunan AS, Rani AA et al (6). Buku ajar ilmu penyakit dalam jilid II. Jakarta Pusat: Internal Publishing, pp: 2559-2569.
- Sugondo S (2014b). *Obesitas. Dalam*: Reksodiputro AH, Rudijayanto A, Madjid A, Hermawan AG, Rachman AM, Tambunan AS, Rani AA et al (6). Buku ajar ilmu penyakit dalam jilid II. Jakarta Pusat: Internal Publishing, pp: 2566.
- Suyatna FD (2012). *Hipolidemik. Dalam*: Syarif A, Estuningtyas A, Setiawati A, Muchtar A, Arif A, Bahry B, Suyatna FD (eds). *Farmakologi dan terapi edisi 5*. Jakarta: Badan Penerbit FKUI, pp: 379
- Trisviana O (2012). Pengaruh pemberian margarin terhadap berat badan dan kadar trigliserida serum tikus spraguedawley.
- Usmiati S, Broto W, Setiyanto W (2011). Karakteristik dadih susu sapi yang menggunakan starter bakteri probiotik. *JITV*, 16(2): 140-152.
- Usmiati S, Risfareri (2013). Pengembangan dadih sebagai pangan fungsional probiotik asli Sumatera Barat. *J. Litbang Pert*, 32(1): 20-29.
- Utamingrum F (2011). Pengaruh Pemberian Yoghurt Kedelai Hitam (*Black Soyghurt*) terhadap Kolesterol LDL Tikus Dislipidemia. [http://eprints.undip.ac.id/35870/1/408\\_Febriani\\_Utamingrum\\_G2C00703\\_0](http://eprints.undip.ac.id/35870/1/408_Febriani_Utamingrum_G2C00703_0). - Diakses 5 Desember 2016.

World Health Organization (2000). General guidelines for methodologies on research and evaluation of traditional medicine. Geneva: WHO.

