

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani. 2010. Penggunaan *Somatik Cell Count* (SCC), Jumlah Bakteri dan California Mastitis Test (CMT) untuk Deteksi Mastitis pada Kambing. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan Vol. XIII, No. 5*: 229-234.
- Anonim. 1994. *Kamus Istilah Kesehatan Hewan dan Peternakan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Anonim. 1998. *SNI 01-3141-1998*. Jakarta: Badan Standardisasi Indonesia 1-8.
- Anonim. 2013. Calculating field of view and size of spesimen. <https://www.edmundoptics.com>. (23 Mei 2019).
- Anonim. 2019. Lembah Turgo Farm Yogyakarta. <https://www.google.co.id/search?q=lembah+turgo+farm+yogyakarta&og=lem&ags=chrome.3.69i57j69i60l2j69i59l2.4604j0j7&sourceid=chrome&ie=UTF-8>. (21 Februari 2019).
- Aroza, M., Erina., Derniati. 2017. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Gram Positif Kokus pada Kasus *Ear Mites* Kucing Domestik (*Felis domesticus*) di Kecamatan Syiah Kuala Kota Banda Aceh. *JIMVET. 01(2)*: 117-124.
- Atlas, R.M. 1946. *Handbook of Microbiological Media Third Edition*. USA: CRC Press.
- Bridson, E.Y. 1998. *The Oxoid Manual 8th Edition*. Oxoid Limited Hampsie: England
- Dewi, A.K., 2013. Isolasi, Identifikasi dan Uji Sensitivitas *Staphylococcus aureus* terhadap *Amoxillin* dari Sampel Susu Kambing Peranakan Ettawa (PE) Penderita Mastitis di Wilayah Girimulyo, Kulonprogo, Yogyakarta. *Jurnal Sain Veteriner 31 (2)*: 138-150.
- Forbes. B.A., Sahm. D.F., Weissfeld. A.S. 2007. *Bailey&Scott's Diagnostic Microbiology Twelfth Edition*. China: Mosby Elsevier.
- Habib, F., Rind, R., Durani, N., Bhutto, A.L., Buriro, R.S., Tunio, A., Aijaz, N., Lakho, S.A., Bugti, A.G., Shoaib, M. 2015. Morphological and Cultural Characterization of *Staphylococcus aureus* Isolated from Different Animal Species. *Journal of Applied Environmental and biooogical Sciences, 5(2)*15-26.
- Hadioetomo, R.S. 1990. *Mikrobiologi Dasar dalam Praktek*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka.

- Herres, L., Dominguez, A., Lopez, I., Garayzabal, J.F. 1999. Outbreak of Acute Ovine Mastitis Associated with *Pseudomonas aeruginosa* Infection. *Vet Record*, 145: 111-112.
- Hidayat, Y., dan Sutarma. 1999. Teknik Pembuatan Kultur Media Bakteri. *Lokakarya Fungsional Non Peneliti*, 149-155.
- Holderman, M.V., Queljoe, E.D., Rondonuwu, S.B. 2017. Identifikasi Bakteri pada Pegangan Eskalator di salah satu Pusat Perbelanjaan di Kota Manado. *Jurnal Ilmiah Sains Vol. 17, No. 1: 13-18*.
- James, J., Baker, C., Swain, H. 2008. *Prinsip-prinsip Sains untuk Keperawatan*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Jawetz, E., Melnick, J.L., Adelberg, E.A. 2005. Mikrobiologi Kedokteran diterjemahkan oleh Mudihardi, E., Kuntaman, W.E.B., Mertaniasih, N.M., Harsono., Alimsardjono. Edisi XXII. Jakarta: Penerbit Salemba Medika.
- Jiwintarum, Y., Srigede, L., Rahmawati, A. 2015. Perbedaan Hasil Uji Koagulase Menggunakan Plasma Sitrat 3,8%, Plasma Sitrat Domba 3,8%, dan Plasma Sitrat Kelinci 3,8% pada Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kesehatan Prima Vol. 9, No. 2: 1559-1569*.
- Kismiyati., Subekti, S., Yusuf, R.W.N., Kusdarwati, R. 2009. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Gram Negatif pada Luka Ikan Maskoki (*Carassius auratus*) Akibat Infeksi Ektoparasit *Argulus sp.* *Jurnal Ilmiah dan Kelautan Vol. 1, No.2: 129-134*.
- Komala, P.S., Helard, D., Delimas, D. 2012. Identifikasi Mikroba Anaerob Dominan pada Pengolahan Limbah Cair Pabrik Karet dengan Sistem *Multi Soil Layering* (MSL). *Jurnal Teknik Lingkungan UNAND 9 (1): 74-88*
- Kumar, S. 2012. *Textbook of Microbiology*. Jaype Brothers Medikal Publisher (P) LTD
- Kusuma, B.D., dan Irmansah. 2009. *Menghasilkan Kambing Peranakan Etawa Jawa Kontes*. Jakarta Selatan: PT AgroMedia Pustaka.
- Lay, B.W., dan Hastowo, S. 1994. *Analisis Mikroba di Laboratorium*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Leboffe, M.J., dan Pierce, B.E. 2011. *A Photographic Atlas for the Microbiology Laboratory 4th Edition*. USA: Morton Publishing Company.
- Leitner, G., Merin, U., Silanikove, N. 2004. Changes in milk compositions as affected by subclinical mastitis in goats. *J Dairy Sci. 87: 1719-1726*.

- Lestari, P.B., Hartati, T.W. 2017. *Mikrobiologi berbasis INKUIRY*. Malang: Penerbit Gunung Samudera.
- Maftuhah, A., Bintari, S.H., Mustikaningtyas, D. 2015. Pengaruh Infusa Daun Beluntas (*Pluchea indica*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *Unnes Journal of Life Science* 4(1):60-65.
- Magbojos, C.R., Aro, R.S., Caringal, M.C.S., Castillo, M.M., Llanes, D.A., Sumaray, K.D. 2011. Preparation of the Blood-Enriched Agar with Use of Red Cell Suspension. *Asian Journal of Health Clinical Research Section, Vol.1, No.1, pp. 259-275*.
- Mahon, C.R., Lehman, D.C., Manuselis, G. 2011. *Text Book of Diagnostic Microbiology Fourth Edition*. USA: Sounder Company
- Mulyono, S. 2011. *Teknik Pembibitan Kambing dan Domba*. Depok: Penebar Swadaya.
- Murwani, S., Qosimah, D., Amri, I.A. 2017. *Penyakit Bakterial pada Ternak Hewan Besar dan Unggas*. Malang: UB Press
- Nurhayati, I.S., dan Martindah, E. 2015. Pengendalian Mastitis Subklinis melalui Pemberian Antibiotik saat Periode Kering pada Sapi Perah. *Wartazoa Vol. 1, No. 2: 065-074*.
- Persson, Y., dan Olofsson, I. 2011. Direct and Indirect Measurement in the Udder and Lactation of Goat. *J.Anim. Sci.* 75(2):556-565.
- Prasiddhanti, L., Wahyuni, A.E.T.H. 2015. Karakter Permukaan *Escherichia coli* yang Diisolasi dari Susu Kambing Peranakan Ettawah yang berperan terhadap Kemampuan Adesi pada Sel Epitelium Ambing. *Jurnal Sain Veteriner* 33(1): 29-41.
- Purwadi., Radiati, L.E., Eanuarini, H., Andriani, R.D. 2017. *Penanganan Hasil Ternak*. Malang: UB Press.
- Purwani, E., Hapsari, S.W.N., Rauf, R. 2009. Respon Hambatan Bakteri Gram Positif dan Negatif pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang diawetkan dengan Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale*). *Jurnal Kesehatan Vol. 02, No. 1: 61-70*.
- Putra, D.R.E., Wildan, M., Shanda, F., Ramdhoni, H., Hairurrozikin, D. 2012. M-Kid (Matitis Kid Detection): Inovasi Pembuatan Deteksi Mastitis yang Diaplikasikan pada Peternakan Sapi Perah di Kota Malang .*J. Sain Veteriner Vol. 1, No.1: 1-10*.

- Quinn, P.J., Markey, B.K., Carter, M.E., Donnelly, W.J., and Leonard, F.C. 2002. *Veterinary Microbiology and Microbial Disease*. USA: Blackwell Publishing.
- Rasminati, N. 2013. Grade Kambing Peranakan Ettawa pada Kondisi Wilayah yang berbeda. *Sains Peternakan Vol. 11 (1): 43-48*.
- Sharma, S.K., Mudgal, N.K., Sharma, P., Shrngi, B.N. 2015. Comparison of Phenotypic Characteristics and Virulence Traits of *KlebsiellaPneumoniae* Obtained from Pneumonic and Healthy Camels (*Camelus dromedaries*). *Advances in Animal and Veterinary Sciences Vol. 3, Issue 2: 116-122*.
- Sodiq, A., dan Abidin, Z. 2008. *Meningkatkan Produksi Susu Kambing Peranakan Ettawa*. Tangerang: PT. Agro Media Pustaka.
- Sulmiyati., Ali, N., Marsudi. 2016. Kajian Kualitas Fisik Susu Kambing Peranakan Ettawa (PE) dengan Metode Pasteurisasi yang Berbeda. *JITP Vol. 4, No. 3: 130-134*.
- Susilawati, T. 2013. *Agribisnis Kambing*. Malang: Universitas Brawijaya Press (UB Press).
- Suwito, W., Indarjulianto, S. 2013. *Staphylococcus aureus* Penyebab Mastitis Pada Kambing Peranakan Etawah: Epidemiologi, Sifat Klinis, Patogenesitas, Diagnosis Dan Penanggulangannya. *Wartazoa, Vol. 23, No. 1: 1-7*.
- Suwito, W., Nugroho, W.S., Sumiarto, B., Wahyuni, A.E.T.H. 2014. Faktor-Faktor Resiko Mastitis Subklinis pada Kambing Peranakan Etawah di Kabupaten Sleman, Yogyakarta. *Jurnal Veteriner Vol. 15, No. 1: 130-138*.
- Suwito, W., Wahyuni, A.E.T.H., Nugroho, W.S., Sumiarto, B. 2013. Isolasi dan Identifikasi Bakteria Mastitis Klinis pada Kambing Peranakan Ettawah. *JSV 31(1): 49-54*.
- Toelle, N.N., dan Lenda, V. 2014. Identifikasi dan Karakteristik *Staphylococcus Sp.* dan *Streptococcus Sp.* dari Infeksi Ovarium pada Ayam Petelur Komersial. *Jurnal Ilmu Ternak Vol. 1, No. 7: 32-37*.
- Wasiati, H., Faizal, E. 2018. Peternakan Kambing Peranakan Etawa di Kabupaten Bantul. *Jurnal ADIMAS Unmer Malang Vol. 3, No.1: 8-14*.
- Winn, W., Allen, S., Janda, W., Koneman, E., Procop, G., Schreckenberger, P., Woods, G. 2006. *Koneman's Color Atlas and Textbox of Diagnostic Microbiology Sixth Edition*. USA: Lippincott Williams & Wilkins

Zimbro, M.J., Power, D.A., Miller, S.M., Wilson, G.E., Johnson, J.A. 2009.
*DifcoTM & BBLTM Manual Manual of Microbiological Culture Media
Second Edition. USA*