

DAFTAR PUSAKA

- Abun. 2006. *Nutrisi Ternak Unggas dan Monogastrik*. Universitas Padjadjaran. Bandung
- Abrar, A. dan Raudhati, E. 2006. Produktifitas Dan Aktifitas Mikroba Saluran Pencernaan Ayam Broiler Yang Diberi Probiotik. *Penelitian DIK-S*. Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.
- Achmad, J., A. Gunawan, S. Syaifuddin. 2014. *Pengaruh penambahan probiotik starbio dalam ransum terhadap bobot potong, persentase karkas dan persentase lemak abdominal ayam broiler*. Fakultas Pertanian Jurusan Peternakan Universitas Islam Kalimantan MAB
- Adams, C. 2009. *Probiotics-Protection Against Infection: Using Nature's Tiny Warrior to Steam Infection*. Available at: <http://probiotic.org/lactobacillus-rhamnosus.htm>. (diakses 22 April 2018, pukul 09.19 WIB)
- Adnan, K. 2011. *Manfaat Probiotik Bagi Peternakan Unggas dan Ruminansia (Sapi, Kambing, Domba)*. (Online). <http://dokterternak.com/2011/06/06/manfaat-probiotik-bagi-peternakan-unggas-dan-ruminansia/>. Diakses 21 April 2018.
- Amaefule, K. U. ; M.C. Ironkwe, F.C. Obioha. 2006. *Pigeon pea [Cajanus cajan (L.) Millsp.] seed meal in layer diets: 1. Performance of Point of Lay Pullets Fed Raw or Processed Pigeon Pea Seed Meal Diets*. Int. J. Poult. Sci., 5 (7): 639-645
- Anggorodi, R. 1985. *Ilmu Makanan Ternak Unggas Kemajuan Mutakhir*. Jakarta: UI- Press.
- _____. 1994. *Ilmu Makanan Ternak Umum*. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- _____. 1995. *Kemajuan Mutakhir Dalam Ilmu Makanan Ternak Unggas*. Jakarta. Universitas Indonesia Press
- Antari, Ariana dan Siti. 2013. *Pengaruh Penambahan Probiotik Starbio dalam Ransum Komersial terhadap Produksi Ayam Broiler*. Fakultas Peternakan Universitas Undayana. Denpasar
- Astuti FK, Busono W, Sjojfan O. 2015. Pengaruh penambahan probiotik cair dalam pakan terhadap penampilan produksi pada ayam pedaging. *JPAL*. 6(2): 99-104.

- Backman, P. A., P.M. Brannen dan W.F. Mahaffe. 1994. Plant Respon and Disease Control Following Seed Inoculation With Bacillus Sp. Di dalam: Ryder, M. H., Stephens, P. M., Bowen, G. P. editor. Improving Plant Productivity Wih Rhizosphere Bacteria. *Pruc Third Int Work PGPR Souh*, Australia.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kementrian Pertanian Kalimantan Tengah. 2014. *Manfaat Probiotik Untuk Ternak*. <https://kalteng.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/publikasi/mainmenu-47-47/artikel/428-manfaat-probiotik-untuk-ternak> (diakses22 April 2018, pukul 22.38).
- Barrow, P. A. 1992. *Probiotics for Chickens*. Chapman and Hall, London.
- Becker, R., E.L. Wheeler, K. Lorenz, A.E. Stafford, O.K. Grosjean, A.A. Betschart, and R.M. Saunders. 1981. *A compositional study of amaranth grain*. J. Food Sci. 46:1175
- Bidura, I.G.N.G. dan I.G.P.B. Suastina. 2002. Pengaruh Suplementasi Ragi Tape dalam Ransum Terhadap Efisiensi Penggunaan Ransum. *Majalah Ilmiah Peternakan*. Vol 5 (1): 06-11.
- Blakely, J. dan D.H, Blade. 1998. *Ilmu Peternakan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Charoen Pokphand. 2005. *Charoen Pokphand Broiler Breeder Guide Principles*. (Tidak diterbitkan).
- Deaton, J.W. and B.D. Lott. 1985. Age and dietary energy effect on broiler abdominal deposition, Poultry Sci. **67**: 966 – 967
- Dewan Standardisasi Nasional (DSN). 1995. *Karkas Ayam Pedaging*. SNI 01 – 3924 – 1995.
- Dewi, Fuji K. 2007. *Performa, Persentase Karkas dan Lemak Abdominal Ayam Broiler pada Kondisi Cekaman Panas dengan Ransum Mengandung Tepung Kunyit dan Daun Pepaya*. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Eka, F dan A. Akhadiyah. 2015. *Efek Probiotik pada Aplikasi Kadar Protein Kasar (Pk) Pakan yang Berbeda terhadap Efisiensi Pakan Ayam Kampung*. Jurnal Buana Sains Vol 15 No.1 : 35-44.
- Ensminger. 1980. *Feed Nutrition Complete*. The Ensminger Publishing Company, Clovis, California.

- Essary, E. O. and L. E. Dawson. 1965. *Quantity of Fryer Carcasses as Related to Protein and Fat Levels in the Diet. Fat Deposition and Moisture Pick-Up During Chilling*. J. Poult. Sci. 35: 748–755.
- Fontana, E. A., W. D. Weaver Jr., D. M. Denbaow and B. A. Watkins, 1993. *Early Feed Restriction of Broiler: Effect on Abdominal Fat Pad, Liver and Gizzard Weight, Fat Deposition and Carcass Composition*. Poultry Sci. 72 : 243-250.
- Grey, T. C., D. Robinson and J.M. Jones. 1982. *Effect of Age and Sex on the Eviscerated Yield, Muscle and Edible Offal of Commercial Broiler Strain*. Poultry Sci. 23: 283–298.
- Hadioetomo, R. S. 1985. *Mikrobiologi Dasar-Dasar Praktik*. Gramedia, Jakarta.
- Hardjosworo dan Rukminasih. 2000. *Peningkatan Produksi Ternak Unggas*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Hery S, R. Diky, K. Sondi, B. Dwi Cipto, dan I. Made Joni. 2017. *Pengembangan Pakan Ternak Berbasis Nano Teknologi pada Model Feedlot Domba sebagai Basis Industri Peternakan Rakyat*. Nanotechnology and Graphene Research Center Unpad. Jatinangor
- Haroen, U. 2003. Respon Ayam Broiler yang Diberi Tepung Daun Sengon (*Albizia Falcataria*) dalam Ransum Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Karkas. *J. Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*. Vol 6 (1): 34-41.
- Ismiatun. 2015. *Penambahan Probiotik Komersial Berbasis Bacillus subtilis dalam Ransum dan Pengaruhnya terhadap Kinerja Produksi Ayam Broiler*. Fakultas Peternakan UNiversitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Jawetz, M. dan S. Adelberg. 2005. *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi 1. Salemba Medika, Jakarta. Hal 205-212.
- Kartasudjana, R. 2001. *Ciri-ciri atau Tanda Keabnormalitasan pada Semen Kambing Peranakan Etawa (PE)*.
- Kompiang, I P. 2009. Pemanfaatan Mikroorganisme Sebagai Probiotik untuk Meningkatkan Produksi Ternak Unggas di Indonesia. *J. Pengembangan Inovasi Pertanian*. Vol 2 (3): 177-191
- Konjufca, V. H., G. M. Pesti and R.I. Bakalli. 1997. *Modulation of Cholesterol* Makkar, P. S. Harinder, P. Sidhuraja and K. Becker. 2007. *Plant Secondary Metabolite. Humana Press, Totowa, New Jersey Levels in Broiler Meat by Dietary Garlic and Copper*. J. Poult. Sci. 76:1264-1271.

- Kusnadi, R. 2008. *Jenis-jenis Tanah di Indonesia*. Available at: (Online). <http://zahiosofie.wordpress.com>. Diakses 22 April 2018
- Laboratorium Nutrisi Ternak Ruminansia dan Kimia Makanan Ternak. 2011. Hasil Analisis Proksimat Dedak Fermentasi. Fakultas Peternakan Unpad. Sumedang
- _____. 2017. Hasil Analisis Proksimat Bahan Pakan. Fakultas Peternakan Unpad. Sumedang.
- Leeson, S. and J. D. Summers. 1980. *Broiler Respon Energy and Protein Dilution in the Finisher Diet*. Poultry Sci 75:522-528.
- _____. 2000. *Commercial Poultry Nutrition*. Third Edition, Nottingham University Press. Nottingham
- Muchtadi, T.R. dan Sugiyono. 1992. *Ilmu Pengetahuan Bahan Pangan*. Departemen Penelitian dan kebudayaan. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi. Institusi Pertanian Bogor. Bogor.
- Mulyantono, 2003. Sulitnya Mencari Bibit Favorit. *Majalah Poultry Indonesia*. Hal: 25-27
- Murtidjo, B.A. 2003. *Pedoman Beternak Ayam Broiler*. Kanisius, Yogyakarta.
- Napitupulu, N. R. A., T. Kanti, Y.R. Yuliner, Hardiningsih. dan Julistiono, H. 1997. DNA Plasmid Lactobacillus Asal Makanan Fermentasi Tradisional yang Berpotensi dalam Pengembangan Sistem Inang Vektor untuk Bioteknologi Pangan. *Jurnal Mikrobiologi Tropis*. Hal 91-96.
- Nasin, L dan S. Tjetjep. 2008. *Yuk Beternak Ayam Pedaging dan Petelur*. PT. Puri Pustaka, Bandung.
- North, M. O. and Bell, D. D. 1984. *Commercial Chicken Production Manual*. 2nd Ed. The Avi Publishing Co. Inc. Wesport, Conecticut, New York
- _____. 1990. *Commercial Chicken Production Manual*. 2nd Ed. The Avi Publishing Co. Inc. Wesport, Conecticut, New York.
- _____. 1992. *Commercial Chicken Production Manual*. 2nd Ed. The Avi Publishing Co. Inc. Wesport, Conecticut, New York.
- Nuryanto. 2007. *Sexing untuk Perfoma Optimal*. Trobos 90 maret 2007 tahun VIII, Jakarta.

- Owings WJ, D.L. Reynolds, R.J. Hasiak, R. Ferker. 1990. Influence of dietary supplementation with *Streptococcus faecium* M-74 on broiler body weight, feed conversion, carcass characteristics and intestinal microbial colonization. *Poult Sci.* 69:1257-1264.
- Priyatno, M. A. 2000. *Mendirikan Usaha Pemotongan Ayam*. Cetakan Ketiga. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rahmanto, 2012. Struktur Histologik Usus Halus dan Efisiensi Pakan Ayam Kampung dan Ayam Broiler. *S2 Thesis*. Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta
- Ritongga, H. 1992. *Beberapa Cara Menghilangkan Mikroorganisme Patogen. Majalah Ayam dan Telur No. 73. Maret 1992, hal: 24-26.*
- Rose, S. 1997. *Principles of Poultry Science*. CAB Internasional, Biddles Ltd. Guildford. London
- Salam, S., A. Fatahilah, D. Sunarti dan Isroli. 2013. Bobot Karkas dan Lemak Abdominal Broiler yang Diberi Tepung Jintan Hitam (*Nigella Sativa*) dalam Ransum Selama Musim Panas. *Jurnal Sains Peternakan*. Vol 11 (2): 84-89
- Santoso U, Sartini. 2001. Reduction of fat Accumulation in Broiler Chicken by *Sauropus androgynus* (katuk) leaf meal supplementation. *J Anim Sci.* 14(3): 346-350.
- Setiawan, I dan E. Sujana. 2009. Bobot akhir, persentase karkas dan lemak abdominal ayam broiler yang dipanen pada umur yang berbeda. seminar nasional fakultas peternakan unpad “Pengembangan Sistem Produksi dan Pemanfaatan Sumberdaya Lokal untuk Kemandirian Pangan Asal Ternak”. Bandung. ISBN : 978 – 602 – 95808 – 0 – 8.
- Soeparno. 1992. *Ilmu dan Teknologi Daging*. Gajah Mada University, Yogyakarta.
- _____, 1994. *Ilmu Teknologi Daging*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Suharsono. 1976. *Respon Broiler Terhadap Berbagai Kondisi Lingkungan*. Disertasi Universitas Padjadjaran, Bandung.
- Supratman, Hery. 2017. *Susunan kandungan pada Probiotik Heryaky*.
- Suprijatna, E., Umiyati Atmomarsono, Ruhyat Kartasujana. 2008. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Penebar Swadaya: Jakarta

- Tuti. 2011. *Probiotik dan Prebiotik sebagai Pakan Imbuhan Nonruminansia*. Wartazoa Vol. 21 No.3 : 125-132
- Wahju, J. 1997. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Cetak IV. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Winedar, H., Listyawati., S. Sutarno. 2006. Daya Cerna Protein Pakan, Kandungan Protein Daging, dan Pertambahan Berat Badan Ayam Broiler Setelah Pemberian Pakan yang Difermentasi dengan Effective Microorganism-4 (EM-4). *Jurnal Bioteknologi*. Vol 3 (1): 14-19.
- Wong, P. T. W. 1994. *Bio-Control of Wheat Take-All In The Field Using Soil Bacteria and Fungi*. Di dalam: Ryder, M. H., Stephens, P. M., Bowen, G. P. editor. *Improving Plant Productivity With Rhizosphere Bacteria*. Pruc Third Int Work PGPR Souh, Australia.
- Yeo, J. and K.I. Kim. 1997. *Effect of feedening diets containing an antibiotic, probiotic, or yucca extract on growth and intestinal urease activity in broiler chick*. *Poultry Science* 76: 381 – 385.
- Young, L. L. J. K. Northcutt, R. J. Buhr, C. E. Lyon, and G. O. Ware. 2001. *Effects of Age, Sex, and Duration of Postmortem Aging on Percentage Yield of Parts from Broiler Chicken Carcasses*. Richard B. Russell. *Poultry Sci.* **80**:376–379.
- Yuniastuti, A. 2002. Efek Pakan Berserat pada Ransum Ayam Terhadap Kadar Lemak dan Kolesterol Daging Broiler. *JITV*. Vol 9 (3) : 175 - 183
- Yuwananta, T. 2004. *Dasar Ternak Unggas*. Kanisius. Yogyakarta .
- Zuprizal dan M. Kamal. 1993. *Nutrisi dan Pakan Unggas*. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta.