

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin. 2002. Meningkatkan Produktifitas Ayam Ras Pedaging. PT Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Ali, A. J. 2006. Karakteristik sifat fisik bungkil kedelai, bungkil kelapa dan bungkil sawit. Skripsi Fakultas Peternakan IPB, Bogor. Hlm 1-53
- Arum, Y. P., Supartono, dan Sudarmin. 2012. Isolasi dan uji daya antimikroba ekstrak daun kersen (*Muntingia calabura*). Jurnal MIPA 35 (2): 165-174.
- Aryanti, F., M. B Aji, dan N. Budiono. 2013. Pengaruh pemberian air gula merah terhadap performans ayam kampung pedaging. Prosiding. Balai Besar Pelatihan Kesehatan Hewan Cinagara. Bogor.
- Badan Litbang Pertanian. 2014. Mekanisme dan Tipe Ketahanan Tanaman. <http://www.litbang.pertanian.go.id/artikel/one/341/pdf/MEKANISME%20DAN%20TYPE%20KETAHANAN%20TANAMAN.pdf> diakses 25 Februari 2018.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2019. Indonesian Agency for Agricultural Research and Deevlopment. Jakarta Selatan.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2016. SNI 2716:2016. Mutu Terasi Udang. Badan Standarisasi Nasional Indonesia (BSNI). Jakarta. Hal 2.
- Balai Penelitian Ternak, 2011. Ayam KUB (Kampung Unggul Balitnak). Badan Litbang Pertanian. Kementerian Pertanian RI.
- Budiarta, D. H., E. Sudjarwo, dan N. Cholis. 2014. Pengaruh kepadatan kandang terhadap konsumsi pakan, penambahan bobot badan dan Konversi pada ayam pedaging. J. Ternak Tropika, 15(2) ; 31-35.
- Buhian, W. P. C., Rubio, O. Raquel, J. D. L. Valle, and M. Puzon. 2016. Bioaktif metabolite profiles and antimicrobial actifityof ethanolic extracts from (*Muntingia calabura L*) leaves and stems. Asian Pac J Trop Biomed, 6(8): 682-685.
- Cheeke, P. R. 2001. Actual and potential applications of yucca schidigera and quillaja saponaria saponins in humanand animal nutrition. Recent Adv. Anim Nutr. Aust. 13:115-126.
- Dewi, G. A. M., dan I. W. Wijana. 2011. Pengaruh penggunaan level energi ransum terhadap produksi ayam kampung. Fakultas Peternakan. Universitas Udayana. Bali.

- Dewi, G.A., I. G. Mahardika, I. K. Sumadi, I. M. Suasta., dan I. M. Wirapartha. 2009. Peningkatan produktivitas ayam kampung melalui kebutuhan energi dan protein pakan. Laporan Penelitian Hibah Bersaing, Fapet – UNUD. Denpasar.
- Edjeng, S., dan R. Kartasudjana. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Habibah, A.S., Abun, dan R. Wiradimadja. (2012). Pengaruh pemberian ekstrak kulit jengkol (*Pithecellobium juringa*) (*Jeck*) pain dalam ransum terhadap performan ayam broiler. Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran.
- Hasyim, A. R., Alwiyah, F. F. Rahma, K. El Ramija, Khairilah, dan Y. Yusriani. 2020. Performa ayam kub (kampung unggul balitbangtan) dan sentul terseleksi (sensi) dengan penggunaan bahan pakan lokal pada umur 0-11 minggu di balitbangtan bppt Sumatera Utara. E- Prossiding Seminar Nasional Ilmu Peternakan Terapan. 103 – 109.
- Hery, I., S. Tantalo, dan K. Nova. 2018. Performa ayam KUB unsex periode finisher (9-12 minggu) pada pemberian ransum dengan kadar protein berbeda. Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan. Vol 2(2)27-33
- Hidayat, C., S. Iskandar, dan T. Sartika. 2011. Respon kinerja perteluran ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB) terhadap perlakuan protein ransum pada masa pertumbuhan. JITV 16:83-89
- Hidayat, C., S. Iskandar, T. Cahyaningsih. 2016. Pengaruh ransum dini terhadap kinerja anak ayam KUB sampai umur 10 dan 12 minggu. Prosiding Seminar Nasional Kebangkitan Peternakan II. 76-82.
- Iskandar, S., C. Hidayat, dan T. Cahyaningsih. 2014. Pengaruh pemberian ransum pre-strarter pada efisiensi kinerja ayam lokal KUB. JITV. 19(3):203-209.
- Islam, M.Z., Z.H. Khandaker, S.D. Chowdhury and K.M.S. Islam. 2008. Effect of citric acid and acetic acid on the performance of broilers. J. Bangladesh Agric. Univ. 6(2): 315-320.
- Isnarianti, I. Rina, A. Wahyudi, dan R. M. Puspita. 2013. *Muntingia calabura L* leaves extract inhibits glucosyltransferase activity of streptococcus mutans. Journal of Dentistry Indonesia. 20(3): 59-63.
- Jajeho, A. R., N. Rajput, N. M. Rajput, I. H. Leghari, R. R. Kaleri, R. A. Mangi, M. K. Sheikh and M. Z. Pirzado. 2016. Effect of heat stress on the performance of hubbard broiler chicken. Journal Cells, Animal and therapeutics, 2(1). P. 1-5.

- Kadja, E. E., J. F. BaleTherik, dan M. U. E. Sanam. 2018. Pengaruh pemberian dekok daun sirsak, kunyit putih, dan daun kersen serta kombinasinya dalam air minum terhadap performans dan kolesterol darah ayam petelur jantan yang diinfeksi bakteri *Escherichia coli*. Prodi Ilmu Peternakan, Program Pascasarjana, 1 : 38-55.
- Karlina, C.Y., M. Ibrahim, dan G. Trimulyono. 2013. Aktivitas antibakteri ekstrak herba krokot (*Portulaca Oleracea L.*) terhadap staphylococcus aureus dan escherichia coli. Jurnal UNESA Lentera Bio 2(1) : 87–93.
- Kosasih, Anggraeni, dan H. Nur. 2022. Performa Ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB) yang diberi tepung larva black soldier fly (BSF) (*Hermetia illucens*) sebagai pengganti tepung ikan dalam ransum. Jurnal Peternakan Nusantara ISSN 2442-2541
- Kurniagung, F., V.D.Y.B. Ismudi, dan I. Estiningdriati. 2012. Pengaruh penambahan jeruk nipis dalam ransum terhadap total bakteri asam laktat dan bakteri coliform pada saluran pencernaan itik magelang jantan. Anim. Agric. J. 1(1): 405-413.
- Kurniawan, I., Sarwiyono, dan Surwardojo. 2013. Pengaruh test dipping menggunakan dekok daun kersen (*Muntingia calabura L.*) terhadap tingkat kejadian mastitis. Jurnal Ilmu Peternakan. 23 (3): 27-31
- Kusumasari, D.P., I. Mangisah dan I. Estiningdriati. 2013. Pengaruh penambahan vitamin A dan E dalam ransum terhadap bobot telur dan mortalitas embrio ayam kedu hitam. J. Anim. Agr. 2(1): 191 - 200.
- Laboratorium Nutrisi Non Ruminansia. 2021. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas.
- Lacy and L. R. Vest. 2000. Improving feed conversion in chicken : A. Guide for growers. <http://www.ces.uga.edu/pubcd.c:793-w.html>.
- Lara, L. J., dan M. H. Rostagno. 2013. Impact of heat stress on poultry production. ISSN 2076-2615, 356-369.
- Magdalena, S., G. H. Natadiputri, F. Nailufar, & T. Purwadaria. 2013. Utilization of natural products as functional feed. WARTAZOA. Indonesian Bulletin of Animaland Veterinary Sciences, 23(1), 31–40.
- Mahardika, H. Aprillia, Sarwiyono, dan P. Surwardojo. 2014. Ekstrak metanol daun kersen (*Muntingia calabura L*) sebagai antimikroba alami terhadap bakteri staphylococcus aureus penyebab mastitis Subklinis Pada Sapi Perah. J. Ternak Tropika. 15(2): 15-22.

- Malangngi, P. Liberti, S. Meiske, Sangi, J. Jessy, dan E. Paendong. 2012. Penentuan kandungan tanin dan uji aktivitas antioksidan ekstrak biji buah alpukat (*Persea americana mill.*). Jurnal Mipa Unsrat Online. 1: 5-10.
- Manik, D. F., T. Hertiani, dan H. Anshory. 2014. Analisis korelasi antara kadar flavonoid dengan aktivitas antibakteri ekstrak etanol dan fraksi-fraksi daun kersen (*Muntingia calabura L.*) terhadap *staphylococcus aureus*. Khazanah, 6 (2): 1-11.
- Mazi, K. 2013. Tingkat konsumsi, konversi dan *income over feed cost* pada pakan ayam kampung dengan penambahan enzim *papain*. Skripsi. Program Studi Peternakan, Fakultas Pertanian, Universitas Tribhuwana Tungadewi. Malang.
- Meidion Buletin Service. 2019. Manual Feed Additive and Feed Supplement Management. PT. Medion Indonesia. Jakarta.
- Miah, M.Y., M. S. Rahman, M. K. Islam, dan M. M. Monir. 2004. Effects of saponin and L-carnitine on the performance and reproductive fitness of male broiler. Int J Poult Sci. 3:530-533.
- Muharlieni, A., dan A. Kurniawan. 2010. Efek lama waktu pembatasan pemberian pakan terhadap performans ayam pedaging finisher. Jurnal Ternak Tropika, 11(2), 88-94.
- Nesheim, M. C., R. E. Austic., and L. E. Card. (1997). Poultry Production. Lea and Febiger. Philadelphia.
- Nuraini, A. Djulardi dan M. E. Mahata. 2015. Pakan Non Konvensional Fermentasi untuk Unggas. Suka Bina Press, Padang.
- Nuraini, M. E., Mahata dan Nirwansyah. 2013. Response of broiler feed cocoa pot fermented by *panerochaetechryso sporium* and *monascus purpureus* in the diet. Pakistan Journal of Nutrition 12. (9); 886-888.
- Nurul, K. N. 2023. Pengaruh pemberian ekstrak temulawak (*Curcuma xanthorrhiza*) terhadap performa ayam KUB fase starter. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Permana, E. 2012. Respon ayam arab (*Gallus turcicus*) dan ayam kampung (*Gallus gallus domesticus*) terhadap pemberian tepung daun katuk (*Sauropus androgynous*) pada ransum berserat kasar tinggi. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor.
- Prasetyo, A. D., dan H. Sasongko. 2014. Aktivitas antibakteri ekstrak etanol 70 % daun kersen (*Muntingia calabura L.*) terhadap bakteri *Bacillus subtilis* dan

Shigella dysenteriae sebagai Materi Pembelajaran Biologi SMA Kelas X untuk Mencapai Kd 3.4 pada Kurikulum 2013. Jupemasi-PBio, 1(1):98-102.

Prawira, M. Y., Sarwiyono dan P. Surjowardojo. 2013. Daya hambat dekok daun kersen (*Muntingia calabura L.*) terhadap pertumbuhan bakteri staphylococcus aureus penyebab penyakit mastitis pada sapi perah. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.

PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Indonesia. 2010. Kandungan Nutrisi Ransum. Label Ransum. PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Indonesia. Lampung.

Purba, M., dan P. Kataren. 2011. Konsumsi dan Konversi Itik Lokal Jantan Umur Delapan Minggu dengan Penambahan Santoqin dan Vitamin E dalam Pakan. JITV. 16(4): 280-287.

Rasyaf. 2004. Beternak Ayam Kampung. Penerbit PT Swadaya, Jakarta.

Rasyaf. 2011. Panduan Beternak Ayam Pedaging. Edisi Ke-15. Kanisius. Yogyakarta.

Rinawidiastuti. 2020. Pengaruh Pemanfaatan daun kersen terhadap produktivitas. Prosiding Seminar Teknologi dan Agribisnis Peternakan VII–Webinar Fakultas Pertanian. Halaman 642–648.

Safa, M. A. 2014. Performance and blood chemistry as affected by inclusion of *Moringa oleifera* leaf meal in broiler chicks diet. Journal of Veterinary Medicine and Animal Production. 5(2): 61-62.

Sartika, T. 2012. “ Ayam KUB-1”Proposal Pelepasan Galur Hasil Pemuliaan. Puslitbangnak. Badan Litbang Pertanian. 57 hlm.

Sartika, T. 2016. Panen Ayam Kampung 70 Hari. Penebar Swadaya. Jakarta.

Sartika, T., Desmayati, S. Iskandar, H. Resnawati, Setioko AR Sumanto, dan A. P. Sinurat, Isbandi, B. Tiesnamurti, dan E. Romjali. 2013. Ayam KUB-1. (Indonesia): IAARD Press. Jakarta.

Schjørring, S. and K. A. Krogfelt. 2011. Assessment of bacterial antibiotic resistance transfer in the gut. A Review. International Journal of Microbiology.

Simanhuruk, K. dan J. Sirait. 2010. Silase kulit buah kopi sebagai pakan dasar pada kambing boerka sedang tumbuh. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner : 557-- 566

- Soedibyo. 2004. Pengaruh pemberian bawang putih terhadap total bakteri feses ayam. Diakses 15 Mei 2013 from <http://digilib.litbang.deptan.go.id/repository/index.php/attachment/36342>.
- Sudirman, T. A. 2014. Uji efektivitas ekstrak daun salam (*Eugenia polyantha*) terhadap pertumbuhan *Staphylococcus aureus* secara in vitro. Skripsi. Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Suprijatna, E. U, Atmomarsono, dan R. Kartasudjana. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Suryana. 2017. Pengembangan ayam kampung unggul balitbangtan (KUB) di Kalimantan Selatan. *Wartazoa*. 27:45-52.
- Ulfah, M. 2006. Potensi tumbuhan obat sebagai fitobiotik multi fungsi untuk meningkatkan penampilan dan kesehatan satwa di penangkaran. *Media Konservasi* Vol. XI, No 3 : 109 – 114.
- Usman. 2009. Pertumbuhan ayam buras periode grower melalui pemberian tepung biji buah merah (*Pandanus conoideus* LAMK) sebagai pakan alternatif. 35 Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Papua. 599-604.
- Wardiny, T. M. dan T. E. A. Sinar. 2013. Suplementasi jamu ternak pada ayam kampung di peternakanunggas sektor 4. Seminar Nasional FMIPA UNDIKSHA III.
- Widodo I. 2009. Pengaruh penambahan mineral supplement “Biolife” dalam pakan terhadap penampilan produksi ayam pedaging. Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang.
- Yuniza, A., Y. Rizal dan A. Sandra. 2018. Peningkatan performa broiler dan kualitas karkasnya melalui sistem pemeliharaan organik dan pemberoan rokot (*Patulaca oleracea*) sebagai sumber asam lemak omega tiga. Laporan Akhir Penelitian Tahap I KRP2GB.PTU.UNAND. Padang.
- Yunizar, N. 2014. Kajian teknologi peningkatan produktivitas dan pengembangan ayam kampung unggul badan litbang (KUB) untuk mendukung swasembada daging Di Provinsi Aceh, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Aceh.
- Zendrato, Desli. Kersen (*Muntingia Calabura L.*). Diakses 26 Maret 2015 from <https://deslisumatran.wordpress.com/2015/03/26/kersen-muntingia-calabura-l/>.

Zulfaidha, M. 2012. Efektifitas kombinasi jumlah dan bentuk ramuan herbal sebagai imbuhan pakan terhadap performa broiler. Makalah Hasil Penelitian. Universitas Hasanuddin, Makassar.

Zulfanita. (2011). Kajian analisis usaha ternak kambing di desa lubang sampang kecamatan pituruh kabupaten purworejo. Jurnal Ilmu Pertanian: 61-68.

