

DAFTAR PUSTAKA

- Ako, A. 2013. Ilmu Ternak Perah Daerah Tropis. Bogor: IPB Press.
- Agus.S. P., A.Kusumawati., Ni. W.K.K., dan B.Sumianto. 2013. Profil biokimia darah pada sapi perah yang mengalami kawin berulang. Jurnal Kedokteran Hewan
- Asuela A. Koluod, C. L. Kaunang, R. A. V. Tuturoong, M. R. Waani. 2020. Kecernaan kalsium dan fosfor ransum komplit berbasis tebon jagung pada ternak sapi peranakan ongole (po). 40 (2) : 401 – 409
- Asuela. A., Koluod, C. L. Kaunang, R. A. V. Tuturoon. dan M. R. Waani. 2020. Kecernaan kalsium dan fosfor ransum komplit berbasis tebon jagung pada ternak sapi peranakan ongole (PO). 40(2): 401 – 409
- Ayuningsih, B. 2017. Pengaruh nutrisi terhadap timbulnya ketosis pada sapi laktasi. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Badriyah, S., S. Siswanto, E. Erwanto, dan A. Qisthon. 2019. Pengaruh manipulasi suhu kandang terhadap kadar glukosa dan urea dalam darah pada kambing Boer dan Peranakan Ettawa (PE). Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan. 3(2): 39-44.
- Bere, J. O., S. Sio, dan G. F. Bira 2019. Pengaruh pemberian pakan sumber energi terhadap profil darah kambing kacang jantan. Journal of Animal Science . 4 (4): 52-55.
- Bindari, Y. R., Shrestha, S., Shrestha, N., dan Gaire, N. T. 2013. BIDARI. Adv. Appl. Sci. Res. 4(1) :421-429.
- Chalistry,V.D.C, dan S.Kamelia, 2021. Pengaruh dosis pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi fodder padi (oryza sativa) hidroponik. Jurnal sains peternakan nusantara. 1(2), 53–60.
- Danang.W. S., S.reski., Yuliasti, S. Amaliah., Nurman, dan U. Sara. 2020. Evaluasi pemanfaatan fodder sebagai pakan untuk ternak ruminansia evaluation of fodder utilization as a feed for ruminants. Jurnal Agrisistem. 16 (1): 44-50
- Novitasari.D.A., H.A.D. Wicaksono, S. Wulandari., R.A. Nurfitriani, dan T. M.Syahniar. 2022., Evaluasi pemberian pakan terhadap performa pedet sapi bali lepas sapih di breeding center pulukan bptuht denpasar. National Conference of Applied Animal Science.103-108. doi: [10.25047/animpro.2022.344](https://doi.org/10.25047/animpro.2022.344)
- Efendy, J., M. Luthfi., Y.L.Affandh, dan D.M. Dikman, 2013. Pemeliharaan dan Penyapihan Pedet Sapi Potong.
- Fahmi.N.F., N.Firdaus, dan N. Putri. 2020. Pengaruh waktu penundaan terhadap kadar glukosa darah sewaktu dengan metode poct pada mahasiswa. Jurnal Nursing Update.11(2): 1-11
- Gaspersz, V., 2006. Teknik analisis dalam penelitian percobaan jilid 1. Bandung: Tarsito
- ndra., A. Warnaen., dan A. K. Jaliyah., 2022. Pertumbuhan dan utrien fodder jagung (*zea mays*) dengan penyiraman biourine sapi. iakan Indonesia. 24(1): 21-27. doi: [10.25077/jpi.24.1.21-27.2022](https://doi.org/10.25077/jpi.24.1.21-27.2022)
- usni, M. T Fajar, dan Sulastri. 2018. Perbandingan Performa api Brahman Cross di Peternakan Rakyat dengan di Perusahaan ada Umur 18-24 Bulan. Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan



- Harjanti.W.A., D. W. Harjanti, P. Sambodho dan S. A. B. Santoso. 2017. pengaruh suplementasi baking soda dalam pakan terhadap urea darah dan urea susu sapi perah laktasi. Jurnal peternakan indonesi.19(2): 66-72. doi: [org/10.25077/jpi.19.2.65-71](https://doi.org/10.25077/jpi.19.2.65-71).
- Harwanto, E., Hendarto, B. Bahrin, N. Hidayat, D. Istiqomah, and D. P. Candrasari. 2022. Productivity and nutrient digestibility of shorgum fodder at different urine fertilizers levels and harvest times. Animal Production. 24(1): 23-30. doi: [org/10.20884/1.jap.2022.24.1.94](https://doi.org/10.20884/1.jap.2022.24.1.94)
- Made I.M., I.N. Sulabda., Dewa .A.M.W. P, dan I.P. S.Agustina. 2020. Kadar glukosa darah sapi bali pada periode periparturien (blood glucose levels bali cattle in the periparturient period). Indonesia Medicus Veterinus. 9(2): 295-304. doi: [10.19087/imv.2020.9.2.295](https://doi.org/10.19087/imv.2020.9.2.295)
- Iwan.P., D. Evvyernie, Suryani, L. Abdullah, N.S. Yunitasari., A.P. Sari., D. Khairunisa., A. Haziq., N. Rahayu, Dan T. Toharmat. 2012. Potensi bakteri pencernaan serat asal rumen kerbau yang diinokulasikan pada pedet frisian holstein selama periode prasapih. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner.17(4)297-309. doi:[org/10.14334/jitv.v17i4.696](https://doi.org/10.14334/jitv.v17i4.696)
- Kabeakan, N. T. M. B., Alqamari, M., dan Yusuf, M. 2020. Pemanfaatan teknologi fermentasi pakan komplet berbasis hijauan pakan untuk ternak kambing. Jurnal Pengabdian Masyarakat. 2(2):196-203.
- Kurniawan,R.C., C.Budiarti., dan S.M.Sayuthi. 2019. Tampilan gula darah, laktosa dan produksi susu sapi perah laktasi yang disuplementasi baking soda (nahco3). display of blood sugar, lactose and production of dairy milk which supplemented with baking soda (NaHCO). Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian.15(2):132 – 138. doi.[org/10.31942/md.v15i2.3250](https://doi.org/10.31942/md.v15i2.3250)
- Luan, S. E., P. K. Tahuk dan G. F. Bira. 2020. Profil glukosa dan urea darah sapi Bali jantan yang digemukkan dengan pakan komplit yang mengandung level protein kasar berbeda. Journal of Animal Science. 5(4): 67-69.
- Luana,S.E., P.K.Tahuk, dan G.F. Bira, 2020. Profil glukosa dan urea darah sapi bali jantan yang digemukkan dengan pakan komplit yang mengandung level protein kasar berbeda. Journal of Animal Science. 5(4):67–69. Doi: [org/10.32938/ja.v5i4.1048](https://doi.org/10.32938/ja.v5i4.1048)
- Rahman.M.M., M.S. Norshazwani., T. Gondo , M.N. Maryana, & R. Akashi. 2020. Oxalate and silica contents of seven varieties of Napier grass (Pennisetum purpureum). South African Journal of Animal Science. doi:[org/10.4314/sajas.v50/3.6](https://doi.org/10.4314/sajas.v50/3.6). 50(3): 397-402
- Maharani, N., dan R. Rinawidiastuti. 2016. Perkembangan mikrobia rumen dengan pellet complete calf starter pada pedet friesian holstein. Jurnal Riset Agribisnis & Peternakan. 1(1):57-62
- Maharani.N, dan Rinawidiastuti, 2016. Perkembangan mikrobia rumen dengan pellet complete calf starter pada pedet friesian holstein. Jurnal Riset Agribisnis & Peternakan 1 (1):57- 61.
- Sulabda., I.A.M.W.Putra, dan I.P.S.Agustina, 2020. Glukosa darah a periode periparturien. Indonesia Medicus Veterinus. 9(2): 295-[19087/imv.2020.9.2.295](https://doi.org/10.19087/imv.2020.9.2.295)
- vey J. 2004. Veterinary Laboratory Medicine Interpretation and rd ed. WB. Saunders. Philadelphia. 225-236
- icaksono, H. A. D., Wulandari, S., Nurfitriani, R. A., & Syahniar, T. aluasi pemberian pakan terhadap performa pedet sapi bali lepas



- sapih di breeding center pulukan bptu-hpt Denpasar. In Conference of Applied Animal Science Proceeding Series. 103-108. doi: [org/10.25047/animpro.2022.344](https://doi.org/10.25047/animpro.2022.344)
- NRC. 2001. Nutrient Requirements of Dairy Cattle. 7th Revised Edition. National Academy Press. Washington, D.C.
- Nurazizah, N. A. I., A. I. Nabila, L. Adriani, T. Widjastuti, dan D. Latipudin. 2020. Kadar kolesterol, urea, kreatinin darah dan kolesterol telur ayam sentul dengan penambahan ekstrak buah mengkudu yang disuplementasi Cu dan Zn. Jurnal Nutrisi Ternak Tropis dan Ilmu Pakan. 2(1). doi : [10.24198/jnttip.v2i1.25833](https://doi.org/10.24198/jnttip.v2i1.25833)
- Petkova, M., 2017. Hydroponic Green Fodder - Nutritional Potential Found in Bulgaria. EC Nutrition, 10(1):15–17.
- Prihatno, A. S., Kusumawati, A., Karja, N. W. I., dan Sumiarto, B. 2013. Profil biokimia darah pada sapi perah yang mengalami kawin berulang. Jurnal kedokteran hewan. 7(1): 29-31.
- Qohar, A. Fathul., Hendarto., E. Hidayat., N. Bahrin., Harwanto, dan Nuraeni. N. (2021). Pengaruh kombinasi dosis pemupukan kompos organik dan penambahan azolla terhadap pertumbuhan rumput raja. Jurnal Sains Peternakan Nusantara, 01(01), 1-12.
- Rayani. T. F., Y. Resti, dan R. K. Dewi, 2021. Kuantitas dan kualitas fodder jagung, jagung dan kacang hijau dengan waktu panen yang berbeda menggunakan smart hydroponic fodder. Jurnal Ilmu Nutrisi Dan Teknologi Pakan. 19(2):36–41. doi: [org/10.29244/jintp.19.2.36-41](https://doi.org/10.29244/jintp.19.2.36-41)
- Roadknight, N., P. Mansell, E. Jongman, N. Courtman, D. McGill, G. Hepworth, dan A. Fisher. 2021. Blood parameters of young calves at abattoirs are related to distance transported and farm of origin. Journal of Dairy Science. 104(8): 9164-9172.
- Santoso, I. G. D., L. B. Salman, D. S., B. K. Mutaqin dan U. H. Tanuwiria. 2021. Pengaruh pemberian feed supplement dalam ransum lengkap terhadap performans pedet sapi perah yang dipelihara di dataran sedang. Jurnal Sumber Daya Hewan. 2(2):35 - 4. doi: [10.24198/jsdh.v2i1.35887](https://doi.org/10.24198/jsdh.v2i1.35887)
- Saputro, A. L., Hamid, I. S., Prastiya, R. A. & Purnama, M. T. E. (2018). Hidroponik Fodder Jagung sebagai Substitusi Hijauan Pakan Ternak Ditinjau dari Produktivitas Susu Kambing Sapera. Jurnal Medik Veteriner. 1(2):48. doi: [org/10.20473/jmv.vol1.iss2.2018.48-51](https://doi.org/10.20473/jmv.vol1.iss2.2018.48-51)
- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan keempat. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Tahuk. P. K., A. A. D. A. Dethan, dan S. Sio. 2017. Profil glukosa dan urea darah sapi bali jantan pada penggemukan dengan hijauan (Greenlot Fattening) di peternakan rakyat. Jurnal Agripet. 17(2) : 104-111.
- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdoesoekojo. 1991. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press, 1998
- U. I. Hidayati. 2017. Pengaruh frekuensi penyiraman benih terhadap fodder jagung (zea mays) dengan sistem hidroponik. Jurnal Sains 5(2):128-137. doi: [org/10.21067/jsp.v5i2.3163](https://doi.org/10.21067/jsp.v5i2.3163)
- W. K. Dewi, W. Kurniawan, dan Sihono. 2020. Pengaruh varietas terhadap profil tanaman sorghum green fodder yang cara hidroponik. Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan 01-109. doi: [org/10.33772/jitro.v7i2.10862](https://doi.org/10.33772/jitro.v7i2.10862)



- Wulansari. R.Y., P.Sugunavath., H.Pisestyani., M.B.Sudarwanto., dan Aftor. A, 2017. Penelitian kadar kalsium pada sapi perah penderita mastitis subklinis di pasir jambu. Acta Veterinaria Indonesiana. 5(1): 16-21. doi: [org/10.29244/avi.5.1.16-21](https://doi.org/10.29244/avi.5.1.16-21)
- Zhang.X., X.Wu., Wanbao.C., Y. Zhang., Yuming.J., Q.Meng, and Z.Zhou. 2017. Growth performance and development of internal organ, and gastrointestinal tract of calf supplementation with calcium propionate at various stages of growth period. doi.org/10.1371/journal.pone.0179940
- Yanuartono, A.Nururrozi., Soedarmanto., Indarjulianto, H. Purnamaningsih. 2016. Peran makromineral pada reproduksi ruminansia.The Role of Macrominerals on Ruminants Reproduction. Jurnal Sain Veteriner. 34 (2):155-165

