

DAFTAR PUSTAKA

- Albarran, B., Portillo and G.E Polloh. 2008. Genetic parameter derived from using a biological model of lactacion on record of commercial dairy cows. *Journal of Dairy Science*. 91: 3639-3648.
- Alim, A. F dan T. Hidaka. 2002. “*Pakan dan Tata Laksana Sapi Perah.*” Dairy Technology Improvement Project In Indonesia. PT Sonysugema Pressindo, Bandung.
- Amir, A. 2010. *Respon termoregulasi dan tingkah laku bernaung sapi perah dara peranakan fries holland pada energi ransum yang berbeda*. Bogor (ID): Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Anggraeni, A., 2013. *Keragaan produksi susu sapi perah: kajian pada faktor koreksi pengaruh lingkungan internal*. *Wartazoa*, 13 (1): 1-9.
- Arbel, G., D. Chalid, dan M. E. Ensminger. 2001. *Karakteristik Sapi Perah Fries Holland*. Bogor: Institut Pertanian Bogor Press.
- Badan Pusat Statistik. (2019). *Konsumsi Susu Indonesia 2019*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Berman, A. 2005. Estimates of heat stress relief needs for Holstein dairy cows. *Journal Animal. Sci.* 83:1377-1384.
- Costa, C.H.J., Hotzel, J.M., Longo, C., Balcao, F. L., 2013. A survey of management practices that influence production and welfare of dairy cattle on family farms in southern Brazil. *Journal Dairy Sci.* 96(1):307– 317.
- Filian, B. V., Santoso, S. A. B., Harjanti, D. W., dan Prastiwi, W. D. 2016. Hubungan paritas, lingkaran dada dan umur kebuntingan dengan produksi susu Sapi Friesian Holstein di BBPTU-HPT Baturraden. *Jurnal Agribisnis peternakan*, 16(2), 83-89.
- Firman, A. 2010. *Agribisnis Sapi perah*. Bandung : Penerbit Widya Padjadjaran.
- Gurmessa, J., Melaku, A.. 2012. Effect of lactation stage, pregnancy, parity and age on yield and major components of raw milk in bred cross Holstein Friesian cows. *Journal Dairy and Food Sci.*, 7 (2): 146-149.

- Harjanti, D. W., Krismony, Z. M., & Hartanto, R. 2021. Pengaruh lama kering kandang dan periode laktasi terhadap produksi dan kualitas susu awal laktasi pada sapi perah. *Journal Livestock and Animal Research*, 19(2), 130-138.
- Hidayat, A. P., Effendi, A. A., Food, Y. P., Takaguchi, K., & Sugiwaka, T. 2002. *Buku Petunjuk Teknologi Sapi Perah di Indonesia: Kesehatan Pemerahan*. Dairy Technology Improvement Project. Bandung: PT. Sonysugema Presindo.
- Jordan, E. R. 2003. Effects of heat stress on reproduction. *Journal Dairy Sci.* 86 : (E. Suppl.):E104-E114.
- Lunn, D. 2013. *Nutrient Requirements of Beef Cow*. ShurGain, Nutreco Canada Inc.
- Makin, M. dan D. Suharwanto. 2012. Performa Sifat-Sifat Produksi Susu Dan Reproduksi Sapi Perah Fries Holland Di Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Ternak*. 12 (2): 39-44.
- Mariana, E., Sumantri, C., Astuti, D. A., Anggraeni, A., & Gunawan, A. 2019. Mikroklimat, termoregulasi dan produktivitas sapi perah Friesians Holstein pada ketinggian tempat berbeda. *Jurnal Ilmu Teknologi dan Peternakan Tropis*, 6(1), 70-77.
- Mariani, N. P., & Suryani, N. N. 2016. Kecernaan dan produk fermentasi rumen (in vitro) ransum sapi bali induk dengan level energi berbeda. *Majalah Ilmiah Peternakan*, 19(3), 164222.
- Maruf, A. Ruhul, I., Mahbubar, R., & Musharraf, U. 2012. Prevalence of Reproductive Disorders of Dairy Cows in Chittagong District of Bangladesh. *Bangladesh Vet J*, 46(1-4): 11-18.
- Mukhtar A, 2006. *Ilmu Produksi Ternak Perah*. Surakarta: Surakarta LPP UNS dan UNS Press.
- Nugroho, K.A.J., P. Surjowardojo dan M.N. Ihsan. 2010. Penampilan produksi sapi perah friesian holstein (fh) pada berbagai paritas dan bulan laktasi di ketinggian tempat yang berbeda. *JIPB*. 20 (1): 55-64.

- Santosa, S. A., Sudewo, A. T. A., & Susanto, A. (2014). Penyusunan faktor koreksi produksi susu sapi perah. *Jurnal Agribisnis peternakan*, 14(1), 1-5.
- Siregar. S.B. 1996. Sapi Perah, Jenis Teknik Pemeliharaan dan Analisis Usaha. PT. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sudono, A. Rosdiana, F. R dan Setiawan, R. S. 2003. *Beternak Sapi Perah Secara Intensif*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suparto, D. A. H. 2018. Pengaruh Pola Pemberian Pakan Terhadap Konsumsi Pakan, Kecernaan NDF dan Adf, Produksi dan Komposisi Susu Pada Sapi Perah Laktasi. Equilibrium Point: *Jurnal Manajemen dan Bisnis*, 1(1).
- Westra, I. G. K. 2007. *Efek stresor iklim tropik terhadap penurunan kadar immunoglobulin gamma (IgG) dan kadar immunoglobulin (Ig) kolostrum sapi perah FH P1 dan P2: Studi observasi dan analitis*. Abstract [PhD Thesis]. [http/Top / Unair Dissertations / kedokteran / 2005 / gdlhub-gdl-s3-2007-westraigkp- 5195](http://Top / Unair Dissertations / kedokteran / 2005 / gdlhub-gdl-s3-2007-westraigkp- 5195). Tanggal Akses 21 Februari 2023.
- West, J.W. 2003. Effect of heat stress on production in dairy cattle. *Journal Dairy Sci*, 86: 2131-2144.
- Yanwardhana, E. 2022. "Produksi Susu Sapi Peternakan Rakyat Anjlok 20%, Kenapa?" Artikel Berita CNBC Indonesia. [s.id/1BWY0](https://www.cnbc.com/id/1BWY0) [15 Februari 2023].
- Zainudin, M., Ihsan, M.N., Suyadi,. 2015. Efisiensi reproduksi sapi perah PFH pada berbagai umur di CV. Milkindo Berka Abadi Desa Tegalsari Kecamatan Pekajen Kabupaten Malang. *Jurnal Ilmu ilmu Peternakan*, 24 (3):32-37.