

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianto, E. dan E. Liviawaty. 2009. Pakan Ikan. Edisi ke-5. Kanisius. Yogyakarta. P:70.
- Anonymous. 2014. Fitoestrogen: foods high in fitoestrogens and health benefits.<http://www.dietaryfiberfood.com/phytoestrogenhormones/phytoestrogen-food-sources.php>. (Diakses pada 8 September 2018).
- Astawan, I. 2009. Sehat dengan Hidangan Kacang dan Biji-bijian. Penebar Swadaya. Jakarta. P.170.
- Bearden, H. J., J. W. Fuquay dan S. T. Williard. 2004. Applied Animal Reproduction 6th ed, Prentice Hall, Upper Saddle River. New Jersey. Pp: 44-45, 167-207.
- Biben, H. A. 2012. Fitoestrogen: khasiat terhadap sistem reproduksi, non reproduksi dan keamanan penggunaannya. Seminar Ilmiah Nasional. Universitas Padjajaran. Bandung. pp: 1-7.
- Budiawan, A., M. N. Ihsan dan S. Wahjuningsih. 2015. Hubungan body condition score terhadap service per conception dan calving interval sapi potong Peranakan Ongole di Kecamatan Babat Kabupaten Lamongan. J. Ternak Tropika 16 (1): 34-40.
- Cole, H. H. dan P.T. Cupps. 2013. Reproduction in domestic animals. Academic Press. New York. pp: 479-487.
- Dewi, R. R., Wahyuningsih. Dan D.T. Widayati. 2011. Respon estrus pada kambing peranakan etawa dengan body condition score 2 dan 3 terhadap kombinasi implant controlled internal drug release jangka pendek dengan injeksi prostaglandin f2 alpha. Jurnal Kedokteran Hewan. 5(1): 11-16.
- Feradis. 2014. Reproduksi Ternak. CV Alfabeta. Bandung. pp: 56-70.
- Gunner, S. E. 2006. Effect of phytoestrogen and mycoestrogens in domestic animals. Endocrine Disrupters. Oslo: The Norwegian Academy of Science and Letters.
- Handayani, U. F., M. Hartono dan Siswanto. 2014. Respon kecepatan timbulnya estrus dan lama estrus pada Sapi Bali setelah dua kali pemberian prostaglandin F2 α (pgf2 α). Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu. 2 (1): 33-39.
- Hastono., I. Inounu., A. Saleh., dan N. Hidayat. 2000. Penyerempakan berahi dengan menggunakan CIDR pada domba rakyat di

kecamatan Nagreg. Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner. 1(1): 143-148.

Herdis, K.I. 2003. Penggunaan control internal drugs release dan ovalumon dalam sinkronisasi berahi domba garut. Jurnal sains dan teknologi indonesia. 5(5):120-125

Hong, Z., L. Hailing, dan M. Hui, Z. Guijie. 2009. Effect of Vitamin E supplementation on development of reproductive organs in boer goat. Journal Animal Reproduction Science. 113: 93-101.

Ismaya. 2014. Bioteknologi Inseminasi Buatan pada Sapi dan Kerbau. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. pp: 67-72.

Izquierdo, M. S., H. Fernandez-palacios., dan A. G. J. Tacon. 2001. Effect of broodstock nutrition on reproductive performance of fish. Aquaculture. 197: 25-42.

Johanna, R., Rochester., R. James, dan Miliam. 2009. Fitoestrogen And Avian Reproduction: Exploring the Evolution and Function of Fitoestrogen and Possible Role of Plant Compounds in the Breeding Ecology of Wild Birds. Compative biochemistry and physiology, part A. 154:279-288.

Karlina, Y. 2003. Siklus estrus dan struktur histologis ovarium tikus putih (*Rattus norvegicus*) setelah pemberian alprazolam. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.

Kelcey, S. 2009. Animal Nutrition, Technical Services Manager Infromation Sheet GMO's Ranch-Way Feeds.

Maulana, A., I. 2010. Pengaruh ekstrak kecambah (*Phaseolus radiates*) terhadap kerusakan sel ginjal mencit (*Mus musculus*) yang diinduksi paracetamol. Skripsi Sarjana Kedokteran. Fakultas Kedokteran, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

Nash, J. M., Mallory, D. A., Ellersieck, M. R., Pooock, S. E., Smith, M. F., Petterson, D. J. 2012. Comparison of Long Versus Short Term CIDR Based Protocol to Synchronize Berahi Prior to Fixed Time al in Postpartum Beef Cows. Journal Animal Reproduction Science. 132: 11-16.

Ngadiono, N., Ismaya., S.P.S. Budhi., H. Mulyadi., dan S. Andarwati. 2009. Plasma Nutfah Ternak Domba di Indonesia. Bawah Sadar. Yogyakarta.

- Nugroho, T. 2015. Pengaruh Lama Sinkronisasi Birahi Dengan Controlled Internal Drug Release Terhadap Kebuntingan Dan Jumlah Anak Pada Kambing Peranakan Ettawa. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Nuryadi. 2014. Ilmu Reproduksi Ternak. Universitas Brawijaya Press. Malang.
- Persky, V.W., M.E. Turyk., W. Light., Freels dan S. Barnes. 2002. Effect of soy protein on endogenous in postmenopausal women. American Journal of Clinical Nutrition. 75(1):145-153.
- Purwono dan R. Hartono. 2005. Kacang hijau. Penebar Swadaya. Depok.
- Ririmasse, H., Ismaya dan Z. Bachruddin. 2015. The effect of giving bean sprouts (*Phaseolus aureus*) synchronization internal controlled drugs release (CIDR) againts symptoms oestrus and behavior oestrus ewes (thin tailed sheep). Global Journal of Advanced Research. 2(10): 1527-1536
- Rohmah, N., Y.S. Ondho., dan D. Samsudewa. 2017. Pengaruh pemberian pakan *flushing* dan *non flushing* terhadap intensitas berahi dan angka kebuntingan induk sapi potong. Jurnal Sain Peternakan Indonesia. 12(3): 290-298.
- Socheh, M., Ismaya., I.G.S. Budisatria dan Kustantinah. 2011. Pengaruh *flushing* berbasis pakan lokal terhadap pertumbuhan dan berahi kambing kejobong betina dewasa. Sains Peternakan. 9(2): 53-64.
- Susanti, E.M. 2013. Efek Berbagai Jenis Pakan kedelai (*Glycine max L. Merrill*) terhadap produksi hormon estrogen pada tikus Sprague Dawley betina. Skripsi Sarjana Sains. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sutama, I. K. dan I. G. M. Budiarsana. 2009. Panduan Lengkap Kambing dan Domba. Penebar Swadaya. Jakarta. pp: 11.
- Tanaka, T., F. Ken-Ichiro, K. Seungjoon, K. Hideo, and K. Yoshihiro. 2004. Ovarian and hormonal responses to apregesterone-releasing Controlled Internal Drug Releasing treatment in Dietary-Restricted Doess. Journal Animal Reproduction Science. 84: 135-146.
- Yudi dan A. Parakkasi. 2005. Pengaruh level protein, vitamin A dan vitamin E terhadap pertambahan bobot badan dan beberapa fungsi reproduksi tikus putih (*Rattus norvegicus*). Media Peternakan. 28(02): 63-69.