

DAFTAR PUSTAKA

- Bollano, E., E. Omerovic., M. Bohlooly-y., V. Kujacic., B. Madhu., J. Tornell., O. Isaksson., B. Soussi., W. Schulze., M. L. X. Fu., G. Matejka., F. (2002). Bioenergetics in adult transgenic mice overexpressing the bovine growth hormone. *Endocrinology* 141 : 2229-2235.
- Cowan, C. M., M. R. Dentine., R. L. Ax and L. A. Schuler. 1989. Restriction fragment length polymorphism associated with growth hormone and prolactin gene in Holstein bull: evidence for a novel growth hormone allele. *Anim. Genet.* 20:157
- Dybus, A. 2002. Association of Growth Hormone and Prolactin genes polymorphisms with milk production traits in Polish Black and White Cattle. *Anim. Sci.* 20:203-212.
- Fikar, s dan Ruhyadi. D., 2000. *Buku Pintar Berternak dan Berbisnis Sapi Potong*. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Gordon, D. F., D. P. Quick., C. R. Erwin., J. E. Donelson. and R. A. Maurer. 1983. Nucleotide sequence of the bovine growth hormone chromosomal gen. *Mol. Cell. Endocrinal.*, 33:81-95.
- Guyton, A. C. and J. E. Hall. 1996. *Textbook of medical physiology*. 9 Ed. W.F. Soundres company.
- Hardjosubroto, W. 1998. *Pengantar Genetika Hewan*. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hartl, D. L. 1988. *Principle of Population Genetic*. Sinauer Associates, Inc. Publisher. Sunderland.
- Haryanti, N. W. 2009. *Kualitas dan kecukupan Nutrisi sapi Simmental di Peternakan Mitra Tani Andini Kelurahan Gunung Pati, Kota Semarang*.
- Harvey, S., C. G. Scanes and W. H. Daughaday. 1995 *Growth Hormone*. Baco Raton: CRC Press.
- Hilmia, N., R. R. Noor, C. Sumantri, R. E. Gurnadi. 2017. *Keragaman gen GH-AciI pada sapi Ciamis dan PO (Ongole Grade) menggunakan PCR RFLP*. Bogor
- Hull, K. L. and S. Harvey. 2001. Growth hormone: Roles in female reproduction. *J. Endocrinol.* 168:1-23.
- Johannsson, G., Y. B. Sverrisdottir., L. Ellegard., P. A. Lundberg and H. Herlitz. 2002. GH increases extracellular volume by stimulating sodium reabsorption in the distal nephron and preventing pressure natriuresis. *J. Clin. Endocrinol. Metab.* 87:1743-1749.

- Li, X., K. Li, B. Fan, Y. Gong, S. Zhao, Z. Peng and B. Liu. 2000. The genetic diversity of seven pigs breeds in China, estimated by means of micostellites. *J. Anim.Sci.* 9 : 1193-1195.
- Montaldo, H. H. and C. A. M. Herrera. 1998. Use of Molecular Markers and Mojar Genes in The Genetic Improvement of Livestock. *EJB Unversidad Catolica de Valparaso-Chili.*
- National Institute of Health, 2014. *Talking Glossary of Genetic Term: Polymere Chain Reaction (PCR).* National Human Genome Research Institute. <http://www.genome.gov/glossary/indek.cfm?id=159>. Diakses pada tanggal 21 April 2014.
- Nei, M. & S. Kumar. 2000. *Molecular Evolution and Physlogenetics.* Oxford University Press, New York.
- Philips, T. 2010. *Restriction Enzymes Explained.* Di akses pada 1 November 2016 jam 14.30 <http://biotech.about.com/od/proteinengineering/a/restrctenz.htm>
- Pray, L. A. 2008. *Restriction enzymes.* Di akses pada 22 November 2016 jam 14.30. <http://www.nature.com/scitable/topicpage/Restriction-Enzymes-545>.
- Rahayu, S., S. B. Sumitro., T. Susilawati dan Soemarno, 2006. Identifikasi Polimorfisme Gen GH (Growth Hormone) Sapi Bali dengan Metode PCR-RFLP. *Berk. Penel. Hayati:* 12(7-11).
- Rastogi, S. C. 2007. *Bioteknologi: Principles and Application.* Alpha science Int'I Ltd. ISBN-13: 978-1842653708.
- Ronny, R. 2010. *Genetik Ternak.* Penebar Swadaya ISBN: 979-489-340-4. Jakarta.
- Saladin, R. 1983. *Penampilan Sifat-sifat Produksi dan Reproduksi Sapi Lokal Pesisir Selatan di Propinsi Sumatera Barat.* Disertasi. Fakultas Pascasarjana IPB. Bogor.
- Sarbaini. 2004. *Kajian Keragaman Karakter Eksternal dan DNA Mikrosatelit Sapi Pesisir Sumatera Barat.* Disertasi Pasca Sarjana, Bogor.
- Silveira, L. G., L. R. Furlan, R. A. Curi, A. L. J. Ferraz, M. M. Alencar, L. C. A. Regitano, C. L. Martins, M. Beni, Arrigoni, L. Suguisawa. 2008. Growth Hormone 1 Gene (GH1) Polymorphisms as Possible Markers of the Production Potential of Beef Cattle using the Brazilian Canchim Breed as a Model. *Genet. Mol. Biol.* 31:874-879.
- Sugeng, B. Y. 2003. *Beternak Sapi Potong.* Penerbit Penebaran Swadaya, Jakarta.
- Sulandri, S. dan M. S. A. Zein. 2003. *Panduan Praktis Laboratorium DNA.* Bidang Zoologi, Pusat Penelitian Biologi. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.

- Sunatmo, T. I. 2009. Mikrobiologi Esensial. Mikrobiologi IPB. Bogor.
- Vasconcellos, L. P. M. K., D. T. Talhari, A. P. Pereira, L. L. Coutinho dan L. C. A. Regitano. 2003. Genetic characterization of Aberdeen Vol. 30 No. 1
- Evaluasi Keragaman Genetik 10 edisi April 2007 Angus cattle using molecular markers. Genetic and Molecular Biology 26:133-127.
- Viljoen, G. J., H. N. Louis. and R. C. Jhon. 2003. Molecular Diagnostic PCR Hand Book. Springer: IAEA-FAO (Fiat- Panis).
- Woychick, R. P., S. A. Camper & R. H. Lyons. 1982. Cloning and nucleotide sequencing of the.
- Yuniarsih, P., Jakaria, dan Muladno. 2011. Ekspolarasi Gen Growth Hormone Exson 1 pada Kambing Peranakan Etawah (PE), saanen dan PESA melalui Teknik PCR-RFLP. IPB, Bogor.
- Yurnalis, 2013. Polimorfisme Gen Hormon Pertumbuhan Pada Sapi Pesisir Sumatera Barat. Universitas Andalas. Padang.
- Yurnalis, 2015. Identifikasi dan Karakteristik Gen Reseptor Hormon Pertumbuhan *Exon 9* dan sebagai *Intron 9* pada sapi Pesisir Plasma Nutfah Sumatera Barat, Padang.

