UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Pola Pengambilan Keputusan Peternak Sapi Potong dalam Pemilihan Breed Pejantan untuk Inseminasi Buatan
RESTIYANA AGUSTINE, Ir. R. Ahmad Romadhoni Surya Putra, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM.; Ir. Tri Satya Mastuti Widi,
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Adams, P., M. Farrell, B. Dalgarno, and E. Oczkowski. 2017. Technology in society household adoption of technology : The case of high-speed broadband adoption in Australia. Journal of Technology in Society. 49: 37–47.

Alim, S. dan L. Nurlina. 2007. Hubungan antara karakteristik dengan persepsi peternak sapi potong terhadap inseminasi buatan (The relationship between beef cattle farmer's characteristic and its perception to artificial insemination). Jurnal Ilmu Ternak. *7* (2): 165–169.

Anderson, J. 2016. Artificial insemination and community breeding of cattle. The East African Agricultural Journal. 8 (1): 2-8.

Anugrah, I.S. 2015. Komunikasi politik pembangunan pertanian : Proses pengambilan keputusan program dan kebijakan SIMANTRI di Provinsi Bali. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Astuti, S. P. 2008. Pola pengambilan keputusan keluarga dan bidan dalam merujuk ibu bersalin ke rumah sakit pada kasus kematian ibu di Kabupaten Demak. Magister Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro, Semarang.

Australian National University. 2018. Central Java mapsonline. http://asiapacific.anu.edu.au/mapsonline/base-maps/central-java. (Diakses tanggal 2 November 2018).

Badan Pusat Statistik. 2018. Statistik Indonesia 2018. Badan Pusat Statistik, Jakarta.

Badan Pusat Statistik. 2013. Jumlah rumah tangga usaha peternakan menurut wilayah dan jenis ternak Provinsi Jawa Tengah. http://st2013.bps.go.id. (Diakses tanggal 30 September 2017).

Badan Pusat Statistik D. I. Yogyakarta. 2018. Jumlah Ternak menurut Jenisnya dan Kabupaten/Kota di D.I Yogyakarta. https://yogyakarta.bps.go.id/dynamictable/2017/08/02/72/jumlah-ternak-menurut-jenisnya-dan-kabupaten-kota-di-d-i-yogyakarta.html. (Diakses tanggal 30 Desember 2018).

Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. 2018. Kabupaten Bantul dalam Angka 2018. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul, Bantul.

Badan Pusat Statistik Kabupaten Gunungkidul. 2018. Kabupaten Gunungkidul dalam Angka 2018. Badan Pusat Statistik Kabupaten Gunungkidul, Gunungkidul.

Badan Standardisasi Nasional Indonesia. 2008. SNI 4869.1:2008 Semen beku – Bagian 1*:* Sapi. Badan Standardisasi Nasional Indonesia, Jakarta.

Balai Besar Pelatihan Kesehatan Hewan Cinagara. 2018. Waktu yang tepat untuk mengawinkan sapi.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Pola Pengambilan Keputusan Peternak Sapi Potong dalam Pemilihan Breed Pejantan untuk Inseminasi Buatan
RESTIYANA AGUSTINE, Ir. R. Ahmad Romadhoni Surya Putra, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM.; Ir. Tri Satya Mastuti Widi,
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

http://bbpkhcinagara.bppsdmp.pertanian.go.id/2018/07/06/waktu-yang-tepat-untuk-mengawinkan-sapi/. (Diakses tanggal 14 Februari 2019).

Balai Inseminasi Buatan Lembang. 2017. Perkembangan inseminasi buatan di Indonesia.http://biblembang.ditjenpkh.pertanian.go.id/read/256/perkembangan-inseminasi-buatan-di-indonesia. (Diakses tanggal 8 April 2017).

Benjamin, C. and A. Kimhi. 2006. Farm work, off-farm work, and hired farm labour: Estimating a discrete-choice model of French farm couples' labour decisions. European Review of Agricultural Economics. 33 (2): 149–171.

Bettman, J. and C.W. Park. 1980. Effects of prior knowledge and experience and phase of the choice process on consumer decision processes: A protocol analysis. Journal of Consumer Research. 7 (3): 234–248.

Bettman, J., E.J. Johnson, and J.W. Payne. 1991. Consumer decision making. In Handbook of consumer behavior. (Vol. 6, pp. 50–84). http://www.haas.berkeley.edu/Course/Spring2000/BA269D/BettmanJohnsonPayne91.pdf. (Diakses tanggal 30 September 2017).

Chowdhury, T.G., S. Ratneshwar, and P. Mohanty. 2009. The time-harried shopper: Exploring the differences between maximizers and satisficers. Marketing Letters. 20 (2): 155-167.

Cismaru, M. and A.M. Lavack. 2006. Marketing communications and protection motivation theory: Examining consumer decision-making. International Review on Public and Nonprofit Marketing. *3* (2): 9–24.

De Bruin, W. B., A. M. Parker, and B. Fischhoff. 2007. Individual differences in adult decision-making competence. Journal of Personality and Social Psychology. 92 (5): 938–956.

Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Provinsi Jawa Tengah. 2016. Masterplan Pengembangan Kawasan Peternakan di Provinsi Jawa Tengah. http://disnakkeswan.jatengprov.go.id/read/masterplan-pengembangan-kawasan-peternakan-di-provinsi-jawa-tengah-tahun-2016. (Diakses tanggal 13 Mei 2018).

Diwyanto, K. dan I. Inounu. 2009. Dampak *crossbreeding* dalam program inseminasi. Wartazoa. 19 (2): 93–102.

Efendy, J. dan A. Rasyid. 2011. Faktor-faktor yang mempengaruhi percepatan adopsi inovasi inseminasi buatan (IB) pada sapi madura (Studi kasus pada kelompok ternak Barokah). Seminar Nasional Tenologi Peternakan dan Veteriner, 314–319.

Engel, J.F., R.D. Blackwell, dan P.W. Winiard. 1994. Perilaku Konsumen. Binarupa Aksara, Jakarta.

Feradis, M.P. 2014. Bioteknologi Reproduksi pada Ternak. Penerbit Alfabeta, Bandung.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Pola Pengambilan Keputusan Peternak Sapi Potong dalam Pemilihan Breed Pejantan untuk Inseminasi Buatan
RESTIYANA AGUSTINE, Ir. R. Ahmad Romadhoni Surya Putra, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM.; Ir. Tri Satya Mastuti Widi,
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Foote, R. H. 1974. Estrus detection and estrus detection aids. Journal of Dairy Science. 58 (2): 248–256.

Hartono, B., H.D. Utami, dan N. Amanatullaili. 2010. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi konsumen dalam membeli produk susu pasteurisasi Kabupaten Kudus. Buletin Peternakan. 34 (2): 123–130.

Howley, P., C.O. Donoghue, and K. Heanue. 2012. Factors affecting farmers ' adoption of agricultural innovations : A panel data analysis of the use of artificial insemination among dairy farmers in Ireland. Journal of Agricultural Science. 4 (6): 171–179.

Juliusson, E. A., N. Karlsson, and T. Garling. 2005. Weighing the past and the future in decision making. European Journal of Cognitive Psychology. 17 (4): 561–575.

Karahanna, E., D.W. Straub, and N.L. Chervany. 1999. Information technology adoption across time : A cross-sectional of pre-adoption and post-adoption beliefs. MIS Quarterly. 23 (2): 183–213.

Karimi, S., K.N. Papamichail, and C.P. Holland. 2015. The effect of prior knowledge and decision-making style on the online purchase decision-making process: A typology of consumer shopping behaviour. Decision Support Systems. 77: 137–147.

Kementerian Pertanian. 2017. Outlook Daging Sapi. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian, Jakarta.

Ma'sum, M. 2011. Implikasi kebijakan pembibitan sapi terhadap adopsi inovasi inseminasi buatan pada peternak sapi potong. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Ma'sum, M., A.V.S. Hubeis, A. Saleh, dan B. Suharjo. 2012. Persepsi peternak tentang penerapan inseminasi buatan di tiga sentra sapi potong di Indonesia. Jurnal Penyuluhan. 8 (1).

Moore, W. L. and D.R. Lehmann. 1980. Individual differences in search behavior for a nondurable'. Journal of Consumer Research. 10 (1): 125.

Mulyadi, B.G. Sugihen, P.S. Asngari, dan D. Susanto. 2007. Proses adopsi inovasi pertanian suku pedalaman Arfak di Kabupaten Manokwari, Papua Barat. Jurnal Penyuluhan Institut Pertanian Bogor. 3 (2).

Nugraha, J., S. Guritno, S. H. Kartiko. 2006. Model discrete choice dan regresi logistik. Prosiding. Seminar Nasional MIPA UNY. 27-28.

Palit, M. A. P. 2009. Status dan peran wanita tani etnik Papua dalam pengambilan keputusan rumah tangga di Distrik Sentani Kabupaten Sentani Provinsi Papua. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Pannell, D. J., G.R. Marshall, N. Barr, A. Curtis, F. Vanclay, and R. Wilkinson.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Pola Pengambilan Keputusan Peternak Sapi Potong dalam Pemilihan Breed Pejantan untuk Inseminasi Buatan
RESTIYANA AGUSTINE, Ir. R. Ahmad Romadhoni Surya Putra, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM.; Ir. Tri Satya Mastuti Widi,
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

2006. Adoption of conservation practices by rural landholders. Australian Journal of Experimental Agriculture. 1407–1424.

Pemerintah Kabupaten Bantul. 2018. Data Pokok Pembangunan. https://www.bantulkab.go.id/datapokok/0401_letak_geografis.html. (Diakses tanggal 30 Desember 2018).

Pemerintah Kabupaten Bantul. 2018. Data Pokok Pembangunan : Peternakan, Pertanian, Perikanan, dan Kehutanan. https://www.bantulkab.go.id/datapokok/0601_kepadatan_ternak.html. (Diakses tanggal 30 Desember 2018).

Pemerintah Kabupaten Blora. 2018. Geografi. https://blorakab.go.id/index.php/public/profil.index/164. (Diakses tanggal 29 Desember 2018).

Pemerintah Kabupaten Gunungkidul. 2018. Kondisi Umum. Retrieved from http://gunungkidulkab.go.id/D-74db63a914e6fb0f4445120c6fa44e6a-NR-100-0.html. (Diakses tanggal 30 Desember 2018).

Pemerintah Kabupaten Klaten. 2018. Geografi dan Topografi Kabupaten Klaten. https://klatenkab.go.id/geografi-dan-topografi-kabupaten-klaten/.(Diakses tanggal 27 Desember 2018).

Pemerintah Kabupaten Rembang. 2018. Geografi. https://rembangkab.go.id/geografis/. (Diakses tanggal 27 Desember 2018).

Pemerintah Kabupaten Wonogiri. 2006. Kondisi Geografis. http://www.wonogirikab.go.id/web/kontent/67/kondisi_geografis. (Diakses tanggal 29 Desember 2018).

Peraturan Menteri Pertanian. 2006. Pedoman Pembibitan Sapi Potong yang Baik. Nomor 54/Permentan/OT.140/10/2006. Kementerian Pertanian, Jakarta.

Prokopy, L.S., K. Floress, D. Klotthor-Weinkauf, and A. Baumgart-Getz. 2008. Determinants of agricultural best management practice adoption: Evidence from the literature. Journal of Soil and Water Conservation. 63 (5): 300–311.

Putra, R.A.R.S., R. Agustine, and T.S.M. Widi. 2017. Factors influencing smallholder farmer ' s decision to adopt artificial insemination as a cattle reproduction technology in Yogyakarta. Prosiding. The 7th International Seminar on Tropical Animal Production (ISTAP). 589–593.

Putra, R.A.R.S., Z. Liu, and M. Lund. 2016. The impact of biogas technology adoption for farm households – Empirical evidence from mixed crop and livestock farming systems in Indonesia. Renewable and Sustainable Energy Reviews. 74: 1371–1378.

Rathod, P., M. Chander, and C. Sharma. G. 2017. Adoption status of artificial insemination in Indian dairy sector : Application of multinomial logit model multinomial logit model. Journal of Applied Animal Research. 45 (1): 442–446.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Pola Pengambilan Keputusan Peternak Sapi Potong dalam Pemilihan Breed Pejantan untuk Inseminasi Buatan
RESTIYANA AGUSTINE, Ir. R. Ahmad Romadhoni Surya Putra, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM.; Ir. Tri Satya Mastuti Widi,
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Rogers, E.M. 1995. Diffusion of Innovations 4th Ed. The Free Press, New York.

Saili, T. dan M.R. Toelihere. 2015. Pengelolaan Semen dan Inseminasi Buatan. https://www.researchgate.net/publication/282292186. (Diakses tanggal 3 Agustus 2017).

Sapkota, S., S. Gaire, M. Kolakshyapati, and N. Upadhyaya. 1987. Adoption of artificial insemination technology in dairy animals and impact on milk production : A case study in Nawalparasi and Chitwan districts of Nepal. Nepalese Journal of Agricultural Science. 80–85.

Schiffman, L.G. dan L.L. Kanuk. 1999. Perilaku Konsumen. Jakarta: PT Indeks.

Schwartz, B., A. Ward, S. Lyubomirsky, J. Monterosso, K. White, and D.R. Lehman. 2002. Maximizing versus satisficing: Happiness is a matter of choice. Journal of Personality and Social Psychology. 83 (5): 1178–1197.

Singh, C., P. Dorward, and H. Osbahr. 2016. Developing a holistic approach to the analysis of farmer decision-making : Implications for adaptation policy and practice in developing countries. Land Use Policy. 59: 329–343.

STATA. 2018. Multinomial (polytomous) logistic regression. https://www.stata.com/manuals13/rmlogit.pdf. (Diakses tanggal 4 November 2018).

Theresia, V. 2016. Analisis pengambilan keputusan pembelian petani dalam memilih benih bawang merah lokal dan impor di Kabupaten Cirebon, Jawa Barat. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Wahyu, D. W. 2018. Statistik Daerah Kabupaten Wonogiri 2018. Badan Pusat Statistik Kabupaten Wonogiri, Wonogiri.

Walekhwa, P. N., J. Mugisha, and L. Drake. 2009. Biogas energy from family-sized digesters in Uganda : Critical factors and policy implications. Journal of Energy Policy. 37: 2754–2762.

Widi, T. S. M. 2015. Mapping the impact of crossbreeding in smallholder cattle systems in Indonesia. Wageningen University, Wageningan, The Netherland.

Wu, B. and L. Zhang. 2013. Farmer innovation diffusion via network building : a case of winter greenhouse diffusion in China. Agric Hum Values. 30: 641–651.

Yamane, T. 1967. Statistics, An Introductory Analysis (2nd ed.). Harper and Row, New York.