

DAFTAR PUSTAKA

- Bey, L. 2003. *Spilocuscus rufoniger*. Animal Diversity Web. www.animaldiversity.org. Diakses pada 15 Januari 2018.
- Boudet, C. 2009. *Black Spotted Cuscus*. www.planet-mammiferes.org. Diakses pada 16 Januari 2018.
- Fatem, S., dan Sawen, D. 2007. Jenis Kuskus di Pantai Utara Manokwari Papua. *Jurnal Biodiversitas* 8 (2): 234-236.
- Febriadi, I. 2015. Studi Tentang Habitat Dan Pendugaan Populasi Kuskus Bertotol Biasa (*Spilocuscus Maculactus* Desmarest, 1803) Di Pulau Numfor Kabupaten Biak Numfor. *Jurnal Agroforestri* 10 (3): 171.
- Flannery, T., dan Schouten, P. 2004. *Astonishing Animals: Extraordinary Creatures and the Fantastic Worlds They Inhabit*. New York: Atlantic Monthly Press. 58.
- Fonseca, R.R., Johnson, W.E., O' Brien, O.J., Ramos, M.J., dan Antunes, A. 2008. The Adaptive Evolution of the Mammalian Mitochondrial Genome. Research Article. *BioMed Central* 9 (119): 8
- Ghatak, S., Muthukumaran, R.B., Nachimuthu, S.K. 2013. A Simple Method of Genomic DNA Extraction from Human Samples for PCR-RFLP Analysis. *Journal of Biomolecular Techniques* 24 (4): 225.
- Helgen, K. M., dan Flannery, T. F. 2004. Notes On The Phalangerid Marsupial Genus *Spilocuscus*, With Description Of A New Species From Papua. *Journal of Mammology* 85 (5): 826, 828, 829.
- IUCN. 2016. *The IUCN Redlist of Threatened Species*. www.iucnredlist.org. Diakses pada 23 Desember 2017.
- Jackson, S. M. 2003. *Australian Mammals: Biology and Captive Management*. Australia: Csiro Publishing.
- Kahl, G. 2015. *The Dictionary of Genomic, Transcriptomics and Proteotomics*. Fifth Edition. Volume I. Jerman: Willey-VCH. 2362.
- Kartikasari, S. N., Marshall, A. J. dan Behler, B.M. 2012. *Ekologi Papua*. Jakarta: Yayasan Pustaka Obor Indonesia. 381.
- Kerle, J. A. 2001. *Possum: the Brushtails, Ringtails and Greater Glider*. Sydney: University of New South Wales Press. 31-33.
- Kunda, R.M., Handayani, N.S.N, Wijayanto, H., dan Widayanti, R. 2016. Study of Genetic Marker of Cuscuses (Marsupialia: Phalangeridae) from Maluku

and Papua Based on Cytochrome b Gene Sequences. *Pakistan Journal of Biological Sciences* 19: 133.

Kusumaningrum, E. N., dan Prasetyo, B. 2014. *Kajian Keragaman Genetik Phalanger sp. Asal Papua Berdasarkan Sekuen Gen Cytochrome C Oxidase SubUnit-1 (COX1), 12S rRNA, dan NADH Dehydrogenase SubUnit 4L (ND4L)*. Laporan Penelitian Hibah Bersaing. Universitas Terbuka. 5-6.

Leboffe, M.J., dan Pierce, B.E. 2011. *A Photographic Atlas for the Microbiology Laboratory*. Fourth Edition. USA: Morton Publishing: 111.

Long, J. L. 2003. *Introduced Mammals of the World: Their History, Distribution and Influence*. Oxford: Csiro Publishing. 16-17.

Maftuchah, Winaya, A., dan Zainudin A. 2014. *Teknik Dasar Analisis Biologi Molekuler*. Yogyakarta: Deepublish Puplicher. 53, 56, 75.

Mangunjaya, F. M. 2005. *Konservasi Alam dalam Islam*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia. 123.

Munshi, A. 2012. *DNA Sequencing-Methods and Aplication*. Croatia: In Tech. 4-5.

Murray, R.K., Granner, D.K., dan Rodwell, V.W. 2012. *Biokimia Harper*. Edisi 27. Brahm U.P. Wulandari, N., Rendy, L., Dwijayanthi, L., Liena, Dany, F., dan Rachman, L.Y . (Edd). Harper's Illustrated Biochemistry 27th Edition. Jakarta: Penerbit Buku EGC. 321, 322, 324,

Murti, A. 2003. *Studi Anatomi Organ-Organ Pencernaan (Digesti) Kuskus Bertotol (Spilocuuscus maculatus)*. Skripsi. Universitas Negeri Papua. 26.

Nowak, R. M. 2005. *Walker's Marsupial of the World*. Baltimore, USA: John Hopkins University Press. 146.

Nowak, R.M. 1999. *Walker's Mammals of the World, Volume I*. Sixth Edition. Baltimore, USA: John Hopkins University Press. 146.

Nugroho, E. D., dan Rahayu, D. A. 2016. *Penuntun Praktikum Bioteknologi*. Yogyakarta: Deepublish Publisher: 51, 52, 55, 59, 60.

Nugroho, E. D. dan Rahayu, D. A. 2017. *Pengantar Bioteknologi (Teori dan Aplikasi)*. Yogyakarta: Deepublish Publisher. 19, 23, 24, 42, 43, 45.

Park, C.B., dan Larsson, N. 2011. Mitochondrial DNA Mutation in Disease and Aging. *Journal of Cell and Biology* 193 (5): 809, 810.

Pattiselanno, F. 2007. Perburuan Kuskus (Phalangeridae) oleh Masyarakat Napan di Pulau Ratewi, Nabire, Papua. *Biodiversitas* 8 (4): 275.

- Peedicayil, J., Grayson, D.R., dan Avramopoulos, D. 2014. *Epigenetics in Psychiatry*. USA: Elsevier. 469.
- Reece, J.B., Meyers, N., Urry, L.A., Cain, M. L., Wasserman, S.A., Minorsky, P.V., Jackson, R.B., dan Cooke, B. 2014. *Campbell Biology*. Tenth Edition. Australia: Pearson. 85, 86.
- Saragih, E. W., Sadsoeitoeboen, M. J., dan Pattiselanno, F. 2010. The Diet of Spotted Cuscus in Natural and Captivity Habitat. *Jurnal Bioscience* 2 (2): 79, 81.
- Sinery, A. S. 2006. Jenis Kuskus di Taman Wisata Gunung Meja Kabupaten Manokwari, Irian Jaya Barat. *Jurnal Biodiversitas* 7 (2): 176.
- Sinery, A. S., dan Sutedjo. 2009. Studi Tentang Populasi Kuskus Di Cagar Alam Pegunungan Arfak Kabupaten Manokwari Provinsi Papua Barat. *Jurnal Kehutanan Tropika Humida* 2 (2): 9.
- Stansfield., W. D., Colome, J. S., dan Cano, R, J. 2003. Schaum's Easy Outlines Molecular and Cell Biology. Fahmi, V (penerjemah). *Schaum's Easy Outlines Biologi Molekuler dan Sel*. Jakarta: Erlangga.
- Sudjadi. 2008. *Bioteknologi Kesehatan*. Yogyakarta: Kanisius. 94, 95, 96, 97, 99.
- Sumardjo, D. 2006. *Pengantar Kimia: Buku Panduan Kuliah Mahasiswa Kedokteran dan Program Strata 1 Fakultas Bioeksakta*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC. 326.
- Suparman. 2012. Markah Molekuler dalam Identifikasi dan Analisis Kekerabatan Tumbuhan Serta Implikasinya Bagi Mata Kuliah Genetika (Telaah Keilmuan Genetika Molekuler Tumbuhan). *Jurnal Bioedukasi* 1: 62
- Supriatna, J. 2008. *Melestarikan Alam Indonesia*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia. 308.
- Surzycki, S. 2000. *Basic Techniques in Molecular Biology*. New York: Springer. 178.
- Susmiarsih, T. 2010. Peran Genetik DNA Mitokondria (mtDNA) pada Motilitas Spermatozoa. *Majalah Kesehatan PharmaMedika* 2 (2): 178, 180, 181.
- Tasma, I. 2015. Pemanfaatan Teknologi Sekuensing Genom untuk Mempercepat Program Pemuliaan Tanaman. *Jurnal Litbang Pertanian* 34: 160.
- Tuffaha, R.S.A. 2008. *Phenotypic and Genotypic Diagnosis of Malignancies*. Germany: Willey-VCH. 104-106.

- Usmany, M., Tuaputty, H., Kakisina, P. 2015. Kajian Fenotip Kuskus (Famili Phalangeridae) di Penangkaran Desa Lumoli, Kecamatan Piru, Maluku. *Jurnal Sain Veteriner* 33 (2): 183-188.
- Weistermeier, R. 2016. *Electrophoresis in Practice: A Guide to Methods and Applications of DNA and Protein Separation*. Fifth Edition. Germany: Wiley-VCH.
- Widayanti, R., Agustianti, Suprayogi, T., Kunda, R.M., dan Pakpahan, S. 2016. Phylogenetic Relationship of Cuscuses (Marsupialia: Phalangeridae) from Papua and Maluku Based on Mitochondrial Sequences of NADH Dehydrogenase Sub-unit 1 Gene. *Biotechnology* 15: 23.
- Widayanti, R., Susmiati, T., dan Artama, W.T. 2013. Keragaman Genetik Gen NADH Dehydrogenase Subunit 6 pada Monyet Hantu (*Tarsius sp.*). *jurnal Veteriner* 14: 248.
- Yuwono, T. 2010. *Biologi Molekuler*. Jakarta: Erlangga. 35-37.
- Zein, M.S.A., dan Prawiradilaga, D.M (eds). 2013. *DNA Barcode Fauna Indonesia*. Katalog dalam Terbitan. Jakarta: Kencana. 104-110.