

DAFTAR PUSTAKA

- Alferi, A. 2017. Karakteristik Sarang *Tarsius wallacei* di Lebanu, Sigi, Sulawesi Tengah. *Natural Science: Journal of Science and Technology*, 6(3).
- Balai Besar KSDA Sulawesi Selatan. 2019. *Laporan Pengumpulan Data Lapangan Ekf SM. Ko'mara*. Direktorat Jenderal KSDAE. Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan
- Gursky-Doyen, S., & Grow, N. 2009. Elusive highland pygmy tarsier rediscovered in Sulawesi, Indonesia.
- Groves, C., & Shekelle, M. 2010. Genus dan spesies Tarsiidae. *Jurnal Internasional Primatologi*, 31 (6), 1071-1082.
- Gursky, S. L. 2007. The response of spectral tarsiers toward avian and terrestrial predators. In *Primate anti-predator strategies*, .). Springer, Boston, MA. 241-252.
- Hamdan, Amran, A. dan Asar, S.M. 2017. Persepsi Masyarakat terhadap Status Kawasan Suaka Margasatwa Ko'mara Kabupaten Takalar. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*. 9 (2): 105-113.
- Kremsater, L., & Bunnell, F. L. 1999. *Edge effects: theory, evidence, and implications to the management of western North American forests. Forest fragmentation: wildlife and management implications*, 53- 117
- Loing, A. E., Rimbing, S., Rembet, D. G., & Nangoy, M. J. 2017. Karakteristik Sarang *Tarsius (Tarsius spectrum)* di Cagar Alam Tangkoko Bitung Sulawesi Utara. *ZOOTEC*, 32(5).
- Lieberman D, Lieberman M, Peralta R, Hartshorn GS. 1996. *Tropical forest structure and composition on a large-scale altitudinal gradient in Costa Rica. J Ecol*. 84:137-152.
- MacKinnon, J., & MacKinnon, K. (1980). The behavior of wild spectral tarsiers. *International Journal of Primatology*, 1(4), 361-379.
- Mansyur, F.I., Abdul, H.M., dan Lilik, B.P. 2016. Karakteristik Habitat *Tarsius (Tarsius Sp.)* Berdasarkan Sarang Tidur di Hutan Lambusango Pulau Buton Provinsi Sulawesi Tenggara. *Media Konservasi*. 21(2): 135-142

- Mustari, A.H. 2020. *Manual Identifikasi dan Bio-Ekologi Spesies Kunci di Sulawesi*. Bogor: PT Penerbit IPB Press.
- Mustari, A.H., Nur, A.A., dan Agus, P.K. 2015. Karakteristik Habitat Preferensial Tarsius (*Tarsius fuscus*) di Taman Nasional Bantimurung Bulusaraung. *Media Konservasi*. 20 (1); 1-8.
- Merker, S. 2006. Habitat-specific ranging patterns of Dian's tarsiers (*Tarsius diana*) as revealed by radiotracking. *American Journal of Primatology: Official Journal of the American Society of Primatologists*, 68(2), 111-125.
- Octavianus, R. 2020. Populasi dan Karakteristik Habitat Tarsius (*Cephalopachus bancanus borneanus*) di Punggualas, Taman Nasional Sebangau. *Jurnal Jejaring Matematika dan Sains*.
- Paker, Y., Yom-Tov, Y., Alon-Mozes, T., & Barnea, A. 2014. The effect of plant richness and urban garden structure on bird species richness, diversity, and community structure. *Landscape and Urban Planning*, 122, 186-195.
- Putra, Y. P. 2018. *Tinjauan Yuridis Pengelolaan Kawasan Konservasi Suaka Margasatwa Ko'mara* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).
- Putri, I., Saad, M., & Ansari, F. (2019). Keragaman Vegetasi Tebing Karst yang Menjadi Habitat Tarsius Makassar (*Tarsius fuscus* Fischer, 1804) di Taman Nasional Bantimurung Bulusaraung. *Bioma: Jurnal Biologi Makassar*, 4(1), 88-98.
- Qiptiyah, M., & Setiawan, H. (2012). Kepadatan Populasi dan Karakteristik Habitat Tarsius (*Tarsius spectrum* Pallas 1779) di Kawasan Patunuang, Taman Nasional Bantimurung-Bulusaraung, Sulawesi Selatan. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 9(4), 363-371.
- Sandego, J. Y., Ningsih, S., & Ihsan, M. 2014. Karakteristik biofisik habitat Tarsius (*Tarsius pumilus*) di Gunung Rorekatimbu kawasan Taman Nasional Lore Lindu Sulawesi Tengah. *Warta Rimba*, 2(1), 9-16.

- Sinaga, W., Wiradateti, I. E., & Pamungkas, J. 2009. Pengamatan habitat Pakan dan Sarang Tarsius (*Tarsius* sp.) Wilayah Sebaran di Sulawesi Tengah dan Gorontalo. *Jurnal Primatologi Indonesia*, 6(2), 41-47.
- Shekelle, M., dan Leksono, S.M. 2004. Strategi Konservasi di Pulau Sulawesi dengan Menggunakan Tarsius sebagai Flagship Spesies. *Jurnal Biota*. 9 (1): 1-10.
- Shekelle, M., Morales, JC, Niemitz, C., Ichwan, LL, & Melnick, D. 2008. Sebaran haplotipe tarsius di beberapa bagian Sulawesi bagian utara dan tengah. *Primata malam oriental* , 51-69.
- Smith, V. C., & Bradford, M. A. 2003. *Litter quality impacts on grassland litter decomposition are differently dependent on soil fauna across time. Applied Soil Ecology*, 24(2), 197-203.
- Wahyono, E. H., & Supriatna, J. 2000. *Panduan lapangan primata Indonesia*. Yayasan Obor Indonesia.
- Wright, PC, Simons, EL, & Gursky-Doyen, S. (Eds.). 2003. *Tarsius: Dulu, sekarang, dan masa depan* . Pers Universitas Rutgers.
- Wahyudi, M. A. R. 2021. Skripsi : *Daerah Jelajah (Home Range) dan Karakteristik Pohon Tidur Monyet Hitam Sulawesi (Macaca maura) di Laboratorium Lapangan Konservasi Sumberdaya Hutan dan Ekowisata Hutan Pendidikan Universitas Hasanuddin*. Makassar. Universitas Hasanuddin.
- Wiradateti. 2005. Pakan Alami dan Habitat Kukang (*Nycticebus coucang*) dan Tarsius (*Tarsius bancanus*) Di Kawasan Hutan Pasir Panjang Kalimantan Tengah. Bidang Zoologi. Pusat Penelitian Biologi-LIPI. Cibinong. 3(9):360- 370.
- [IUCN] International Union for Conservation of Nature. 2011. Red List of Threatened Species. <http://www.iucnredlist.org/>

LAMPIRAN

Lampiran 1. vegetasi pada setiap plot

Vegetasi Pada Setiap Plot 10 m x 10 m												
Plot	NO	Jenis Tanaman	Nama Lokal	klasifikasi	K (cm)	D (cm)	T.bc (°)	T.tot (°)	JP (m)	TMP (m)	T.bc (m)	T.tot (m)
Plot 1	1	<i>Bambusa blumeana</i> (sarang)	Bambu	pohon	13.20	4.2	12	61	10	1.7	3.83	19.74
	2	<i>Garcinia celebica</i>	Kirasa	tiang	0.32	0.10	24	44	10	1.7	6.15	11.36
	3	<i>Trema orientalis</i>	Sa'mukeng	pancang	0.16	0.05	17	27	10	1.7	4.76	6.80
	4	<i>Ceiba pentandra</i>	Kau-kau	pohon	0.69	0.22	28	53	10	1.7	7.02	14.97
	5	<i>Garcinia celebica</i>	Kirasa	pancang	0.14	0.04	10	35	10	1.7	3.46	8.70
	6	<i>Dillenia serrata</i>	Ranging	tiang	0.44	0.14	25	47	10	1.7	6.36	12.42
Plot 2	7	<i>Bambusa blumeana</i> (sarang)	Bambu	pohon	15.90	5.06	16	57	10	1.7	4.57	17.10
	8	<i>Ganophyllum falcatum</i>	Lolo rupa	pohon	0.69	0.22	13	47	10	1.7	4.01	12.42
	9	<i>Trema orientalis</i>	Sa'mukeng	tiang	0.40	0.13	7	40	10	1.7	2.93	10.09
Plot 3	10	<i>Bambusa blumeana</i> (sarang)	Bambu	pohon	15.40	4.90	16	64	10	1.7	4.57	22.20
	11	<i>Leea indica</i>	Mali-Mali	tiang	0.45	0.14	31	47	10	1.7	7.71	12.42
	12	<i>Leea indica</i>	Mali-Mali	tiang	0.36	0.11	3	37	10	1.7	2.22	9.24
	13	<i>Arthrophyllum diversifolium</i>	Lento-lento	tiang	0.39	0.12	22	39	10	1.7	5.74	9.80
	14	<i>Dictyoneura acuminata</i>	tera-terasa	pancang	0.28	0.09	8	36	10	1.7	3.11	8.97
Plot 4	15	<i>Bambusa blumeana</i> (sarang)	Bambu	pohon	12.40	3.95	16	64	10	1.7	4.57	22.20

Vegetasi Pada Setiap Plot 10 m x 10 m												
Plot	NO	Jenis Tanaman	Nama Lokal	klasifikasi	K (cm)	D (cm)	T.bc (°)	T.tot (°)	JP (m)	TMP (m)	T.bc (m)	T.tot (m)
	16	<i>Arthrophyllum diversifolium</i>	Lento-lento	tiang	0.40	0.13	24	41	10	1.7	6.15	10.39
	17	<i>Sandoricum koetjape</i>	Sattulu	pohon	0.78	0.25	31	55	10	1.7	7.71	15.98
	18	<i>Garcinia treubii</i>	Pattung-pattung	pancang	0.16	0.05	18	33	10	1.7	4.95	8.19
	19	<i>Dictyoneura acuminata</i>	Tera-terasa	pancang	0.21	0.07	20	35	10	1.7	5.34	8.70
	20	<i>Dictyoneura acuminata</i>	Tera-terasa	pancang	0.22	0.07	7	39	10	1.7	2.93	9.80
Plot 5	21	<i>Ficus benjamina</i> (sarang)	kayuara	pohon	1.37	0.44	23	53	10	1.7	5.94	14.97
	22	<i>Leea indica</i>	Mali-Mali	tiang	0.40	0.13	21	43	10	1.7	5.54	11.03
	23	<i>Leea indica</i>	Mali-Mali	tiang	0.49	0.16	22	45	10	1.7	5.74	11.70
	24	<i>Alstonia scholaris</i>	Rita	tiang	0.39	0.12	19	41	10	1.7	5.14	10.39
	25	<i>Alstonia scholaris</i>	Rita	tiang	0.42	0.13	15	39	10	1.7	4.38	9.80
Plot 6	26	<i>Bambusa blumeana</i> (sarang)	Bambu	pohon	13.00	4.14	12	62	10	1.7	3.83	20.51
	27	<i>Dracontomelon dao</i>	Rao	pohon	0.70	0.22	33	48	10	1.7	8.19	12.81

Lampiran 2. hasil pengukuran lebar tajuk

Plot	No	species	Nama lokal	utara	Timur laut	Timur	Tenggara	Selatan	Barat Daya	Barat	Barat Laut	Luas tajuk (m ²)
Plot 1	1	<i>Bambusa blumeana</i> (sarang)	Bambu	12.6	5	9.6	7.2	8.36	5.9	11.2	10.1	480.26
	2	<i>Garcinia celebica</i>	Kirasa	2.77	1.7	3.8	2.2	2.6	1.5	1.88	1.1	30.22
	3	<i>Trema orientalis</i>	Sa'mukeng	0.95	1.3	1.21	1.44	1.26	1.3	1.5	1.9	11.57
	4	<i>Ceiba pentandra</i>	Kau-kau	3.3	2.2	3.1	1.7	4	2.4	2.5	4.4	54.65
	5	<i>Garcinia celebica</i>	Kirasa	1.12	1.54	1.16	1.27	0.91	1.1	0.92	1,7	6.31
	6	<i>Dillenia Serrata</i>	Ranging	2.1	1,3	3.75	1	1.2	1.4	3.5	1.9	21.64
Plot 2	7	<i>Bambusa blumeana</i> (sarang)	Bambu	8.8	7.3	3.86	6.5	8.9	8.3	5.3	4.5	280.44
	8	<i>Ganophyllum falcatum</i>	Lolo rupa	5.2	3.7	4	2.9	1.3	3.1	5.6	4.3	88.90
	9	<i>Trema orientalis</i>	Sa'mukeng	1.6	1	2.9	2.3	3.8	3	2.75	2.1	37.12
Plot 3	10	<i>Bambusa blumeana</i> (sarang)	Bambu	9.7	8.7	14	9	5.8	6.5	9.4	8.3	500.24
	11	<i>Leea indica</i>	Mali-Mali	1	1.2	2	1.7	2.55	2.1	2.8	2.7	25.28
	12	<i>Leea indica</i>	Mali-Mali	1.8	2	1.55	2.2	3.2	1.9	1.4	2.8	27.86
	13	<i>Arthropodium diversifolium</i>	Lento-lento	1	1.4	1.8	2.7	2.2	2.1	2.4	2.77	26.30
	14	<i>Dictyoneura acuminata</i>	tera-terasa	1.6	1.4	2.35	2.44	0.47	0.96	0.79	1.29	12.53
Plot 4	15	<i>Bambusa blumeana</i> (sarang)	Bambu	13.2	10.7	12.7	5.4	3.3	8.2	8.52	7.56	475.06
	16	<i>Arthropodium diversifolium</i>	Lento-lento	1.4	2.26	3.6	3	4.48	2.6	1.5	2.5	44.69
	17	<i>Sandoricum koetjape</i>	Sattulu	3.93	3.7	3.4	3.98	4.1	4.45	4.9	4.12	104.16
	18	<i>Garcinia treubii</i>	Pattung-pattung	1.2	0.93	1.9	2.32	2.6	1.7	1.47	2	19.56

Plot	No	species	Nama lokal	utara	Timur laut	Timur	Tenggara	Selatan	Barat Daya	Barat	Barat Laut	Luas tajuk (m ²)
	19	<i>Dictyoneura acuminata</i>	Tera-terasa	1.35	2.13	2.7	1.7	1.15	0.73	0.8	1.47	14.20
	20	<i>Dictyoneura acuminata</i>	Tera-terasa	1.05	0.63	0.38	1.2	0.9	2.9	4.6	2.74	20.35
Plot 5	21	<i>Ficus benjamina</i> (sarang)	kayuara	6.5	5.32	2.4	4	6.26	5.7	4.68	6.9	171.12
	22	<i>Leea indica</i>	Mali-Mali	1.2	1.43	2.15	2.1	2.4	1.12	1.9	1	17.36
	23	<i>Leea indica</i>	Mali-Mali	3.2	1.9	1.35	1.34	1.2	0.8	1.4	1.8	16.56
	24	<i>Alstonia scholaris</i>	Rita	2.1	1.4	1.6	0.83	0.7	1.1	0.6	0.73	8.05
	25	<i>Alstonia scholaris</i>	Rita	4.5	3.31	0.52	3	0.8	2.94	2.3	3.57	43.03
Plot 6	26	<i>Bambusa blumeana</i> (sarang)	Bambu	8.8	10.4	9.72	9.3	8.7	13.57	12.4	7.3	630.99
	27	<i>Dracontomelon dao</i>	Rao	3.2	4.24	6.7	4	5.35	2.5	1.7	3.8	97.30

Lampiran 3. Kondisi lokasi penelitian





