

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar. (2023) Analisis Indeks Nilai Penting Vegetasi Habitat Rusa Timor di Taman Nasional Tambora Wilayah Kabupaten Bima Nusa Tenggara Barat. *Skripsi*. Program Studi Kehutanan, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Makassar
- Amirina, W. Arifin, Y. F. Prihatiningyas E. (2019). Analisis Vegetasi dan Jenis Vegetasi Dominan yang Berasosiasi dengan Manggarsi (*Paramerian laevigata*) di Kawasan Pegunungan Meratus, Kalimantan Selatan. *Jurnal Sylva Scienteeae*. Vol. 02 No. 6. Diakses dari : <https://ppjp.ulm.ac.id/journals/index.php/jss/article/download/1925/1563> [Diakses pada tanggal 27 maret 2024].
- Andesmora, V. E. Muhadiono. Hilwan, I. (2021). Analisis Keanekaragaman Jenis Tumbuhan di Hutan Adat Nenek Limo Hiang Tinggi Nenek Empat Betung Kuning Muara Air Dua, Kabupaten Kerinci, Jambi. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*. Vol. 13 No.2
- Arsyad, M (2017) Asosiasi Antar Spesies Famili Palmae di Kawasan Air Terjun Bajuin Kabupaten Tanah Laut. *Jurnal Bioeksperimen Volume 3 No. 1*.
- Baderan, D.W.K. Rahim, S. Angio, M. Salim, A.I.B. (2021). Keanekaragaman, Kemerataan, dan Kekayaan Spesies Tumbuhan Dari Geosite Potensial Benteng Otanaha Sebagai Rintisan Pengembangan Geopark Provinsi Gorontalo. *Jurnal Biologi*. Vol 14 No.2
- Bontong, A. (2008). Karakteristik Morfologi Lima Provenansi Eboni (*Diospyros celebica* Bakh). *Skripsi*. Program Studi Manajemen Hutan, Fakultas Kehutanan, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Fatlan, K. F. (2022). Keanekaragaman Spesies di Habitat Alami Eboni (*Diospyros celebica* BAKH.) di Hutan Alam Sulawesi. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor, Bogor. Diakses dari : <https://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/112785/E451190021-Kevin%20Falensia%20Fatlan.pdf?sequence=1&isAllowed=n> [Diakses pada tanggal 27 Maret 2024]



Nursaadah, E., Karyadi, B. (2022) Analisis Indeks caragaman, Keragaman, dan Dominasi Ikan di Sungai Aur Kabupaten Bengkulu Tengah. *Jurnal Ilmiah Biologi*. Vol. 10

- Haryadi, N. (2017) Struktur dan Komposisi Vegetasi pada Kawasan Lindung Air Terjun Telaga Kamoleh Kabupaten Gunung Mas. *Zira'ah* (47)2, 137-149.
- Hidayat, M., Laiyanah, Silvia, Putri, Y. A, Marhamah, N. (2017) Analisis Vegetasi Tumbuhan Menggunakan Metode Transek Garis (*Line Transec*) di Hutan Seulawah Agam Desa Pulo Kemukiman Lamteuba Kab. Aceh Besar. *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Biotik*, 85-91.
- Hidayat, M. (2017). Analisis Vegetasi dan Keanekaragaman Tumbuhan di Kawasan Manifestasi Geotermal IE SUUM Kecamatan Masjid Raya Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Biotik. Vol 5 No.2 Hal. 114-124*
- Hidayatullah, M. (2020). Analisis Hubungan Variabel Iklim dengan Morfologi Daun Eboni dan Identifikasinya Berdasarkan Wilayah menggunakan *Support Vector Machine*. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor, Bogor. Diakses dari : <https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/106489> [Diakses pada tanggal 27 Maret 2024].
- Inggita, Utami, I. L.I.P (2020). Ekologi Kuantitatif; Metode Sampling dan Analisis Data Lapangan.
- Ismail, M.H., Fadli, M., Fuad, A., Zaki, P. H., Janatun, N., Jemali, N. (2017). Analysis of Importance Value Index of Unlogged and Logged Peat Swamp Forest in Nenasi Forest Reserves, *Peninsular Malaysia Volume 2(2)*.
- Jamiluddin, A. Alvina, Y. T. Ari, A. M. Baiq, U. S. Masdi. Syamnurha. Yurike T.2021. Analisis Vegetasi Tumbuhan di Kawasan Resort Bantimurung, Seksi Pengelolaan Taman Nasional Wilayah II Camba, Kabupaten Maros, Provinsi Sulawesi Selatan. Jurusan Biologi Fmipa Universitas Negeri Makassar, Makassar. Diakses dari : <http://eprints.unm.ac.id/21393/> [Diakses pada tanggal 27 Maret 2024].
- Krebs, C. J. (1985). *Ecology : The Experimental Analysis of Distributions and Abundance*. Ed. New York.
- Lamada, A. P. Tasirin S. J. Lasut, M. T (2016). Distribusi Eboni (*Diospyros* spp.) di Kawasan Pusat Penyelamatan Satwa Tasikoki. *Jurnal In Cocos* (Vol. 7 No. 5). Diakses dari : <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/cocos/article/download/1386/542429> [Diakses pada tanggal 27 Maret 2024].



Fahrizal. Manurung, T. F. (2019). Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Tegakan pada Kawasan Hutan Kota Bukit Senja dan Singkawang Tengah Kota Singkawang. *Jurnal Hutan* Vol 7 No 2

- Prasetyawati, C., A.,(2015) Pertumbuhan Anakan Alam Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) Dari Tiga Populasi di Persemaian. *Info Teknis Eboni Vol. 12 No.1*
- Purnomo, Hadi S. Bratawinata,A.A. Simarangkir, BDAS. Matius, P. Rahmawati (2014) Asosiasi Jenis-Jenis Pohon Dominan Pada Hutan Bekas Terbakar Berat Tahun 1997/1998 Di Bukit Soeharto Kalimantan Timur. *J. ForestSains Volume 11 No 2 Hal,92-98*).
- Rawana., Wijayani, S., Masrur, M. A., (2022) Indeks Nilai Penting dan Keragaman Komunitas Vegetasi Penyusun Hutan di Alas Burno SUBKPH Lumajang. *Jurnal Wana Tropika. Vol. 12 No. 02*.
- Rukmi, R. (2014). Komposisi Vegetasi pada Hutan Eboni di Kelompok Hutan Tambrana Kecamatan Poso Pesisir Utara, Kabupaten Poso, Sulawesi Tengah. *Jurnal Warta Rimba,2002*, 158-165.
- Sari, N. dan Maharani, R. (2016). Asosiasi Jenis Ulin (*Eusyderxilon zwageri*) dengan Jenis Pohon Dominan di Kawasan Konservasi Sangkima, Taman Nasional Kutai, Kalimantan Timur
- Sari, P. Maulany, R.I. Oka, N.P. (2021) Analisis Mikrohabitat Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) pada Kawasan Hutan Tombolo Resort Balloci Taman Nasional Bantimurung Bulusaraung Provinsi Sulawesi Selatan. *MAKILA : Jurnal Penelitian Kehutanan Volume 15 No. 2*. Diakses dari : <https://ojs3.unpatti.ac.id/index.php/makila/article/download/3915/3622> [Diakses pada 27 Maret 2024].
- Sari, S.M. dan Zefri, M. (2019). Pengaruh Akuntabilitas, Pengetahuan, dan Penalaman Pegawai Negeri Sipil Beserta Kelompok Masyarakat (Pokmas) Terhadap Kualitas Pengelola Dana Kelurahan Di Lingkungan Kecamatan Langkapura. *Jurnal Ekonomi, Vol 21 No. 3*
- Setiarno. Hidayat, N., Bambang, T.A., Lutfi, S. M. (2020) Komposisi Jenis dan Struktur Komunitas Serta Keanekaragaman Jenis Vegetasi di Areal Cagar Alam Bukit Tangkiling. *Jurnal Hutan Tropika Vol. 15 No*
- Suprpto (2014). Indeks Keanekaragaman Jenis Ikan Demersal di Perairan Tarakan. *BAWAL Vol 6 No. 1 hal 41-46*
- Wahyuningsih, E., Faridah, E., Budiadi., Syahbudin, A. (2019) Komposisi dan Keanekaragaman Tumbuhan pada Habitat Ketak (*Lygodium tum* (BURM. (SW.) di Pulau Lombok, Nusa Tenggara Barat. *Hutan Tropis Volume 7 No.1*
- ni., Prasetyo, Agung., Struktur Vegetasi, Komposisi, dan in Karbon Pekarangan di Desa Duyung, Kecamatan Trawas, aten Mojokerto. *Jurnal Silvikultur Tropika Vol. 12 No. 3*.



- Windusari, Y., Susanto, R. H., Dahlan, Z., Susetyo, W. (2011). Asosiasi Jenis pada Komunitas Vegetasi Suksesi di Kawasan Pengendapan Talling Tanggul Ganda di Pertmabangan PTFI Papua. *Biota Vol 16 No 2*.
- Wulandari, R. Kustiawan, W. Sukartiningsih. Simarangkair, B.D.A.S. (2016). Asosiasi Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) dengan Jenis Pohon Lain Pada Sebaran Alamnya di Sulawesi Tengah. *Jurnal Warta Rimba Volume 4 No. 1*.
- Yuniarti, N. Syamsuwida, D. Aminah, A. (2012). Dampak Perubahan Fisiologi dan Biokimia Benih Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) Selama Penyimpanan. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman. Vol. 10 No. 2*



LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Jenis yang muncul pada lokasi penelitian

No	Nama lokal	Nama Indonesia	Nama latin	Family
1	Eboni	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	Ebenaceae
2	Aju Bulu	Bangas	<i>Memecylon paniculatum</i>	Melastomataceae
3	Aju Kondo	Medang	<i>Endiandra rubescens</i>	Lauraceae
4	Anana'	Terap	<i>Artocarpus odoratissimus</i>	Moraceae
5	Aren	Aren	<i>Arenga pinnata</i>	Arecaceae
6	Awo-awo			
7	Bajo	Bayur Sulawesi	<i>Pterospermum celebicum</i>	Malvaceae
8	Bayang	Merbau	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	Fabaceae
9	Bintangur	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	Calophyllaceae
10	Bitti Katondeng	Bitti	<i>Vitex coffassus</i>	Lamiaceae
11	Bonto	Balukang	<i>Chisochenton cumingianus</i>	Meliaceae
12	Bungko	Buto	<i>Tabernaemontana celebica</i>	Apocynaceae
13	Cella-cella	Nyampuh Semut	<i>Aglaia odoratisme</i>	Meliaceae
14	Dama-dama	Meranti	<i>Shorea koordesi</i>	Diperocapaceae
15	Dengeng	Dengen	<i>Dellini sirra</i>	Dilleniaceae
16	Gaharu	Gaharu	<i>Aquilaria malaccensis</i>	Thymelaeaceae
17	Getah Perca	Getah Perca	<i>Palaquium gutta</i>	Sapotaceae
18	Jamblang	Jamblang	<i>Syzygium cumini</i>	Myrtaceae
19	Jambu bol	Jambu bol	<i>Syzygium malaccense</i>	Myrtaceae
20	Jampu-jampu	Jambu-jambuan	<i>Syzygium claviflorum</i>	Myrtaceae
21	Jati	Jati	<i>Tectona grandis</i>	Lamiaceae
22	Kaccianak	Kedondong Hutan	<i>Spondias pinnata</i>	Anacardiaceae
23	Kajuara	Beringin	<i>Ficus benjamina</i>	moraceae
24	Kalise	Buah Joho	<i>Terminalia bellirica</i>	Combretaceae
25	Kape-Kape	Sangkareho	<i>Callicarpa longifolia Lam</i>	Lamiaceae
26	Kepangan	Kenanga	<i>Canangium odoratum</i>	Annonaceae
27	Kepangan	Ketapang	<i>Terminalia catappa</i>	Combretaceae
28	Kepangan	Rau	<i>Dracontomelon magniferum</i>	Anacardiaceae



No	Nama lokal	Nama Indonesia	Nama latin	Family
29	Kuyung J	Kuyung J		
30	Lakesse	Langsat	<i>Lansium domesticum</i> Corr	moraceae
31	Lako			
32	Langori	Klumpit	<i>Terminalia microcarpa</i>	combretaceae
33	Laru-laru	Merekan	<i>Knema tomentela</i>	Annonaceae
34	Lebani	Bungur Besar	<i>Lagerstroemia speciosa</i>	Lythraceae
35	Lemo-lemo	Jeruk	<i>Citrus</i> sp	Rutaceae
36	Longa	Putat	<i>Barringtonia acutangula</i> L	Lecythidaceae
37	Luwingan	Bisoro	<i>Ficus hispida</i>	moraceae
38	Mala Doriang	Dungun	<i>Heretiera sylvatica</i>	Malvaceae
39	Malapao	Gerok Ayam	<i>Buchanania arborescens</i>	anacardiaceae
40	Marabere	Benying	<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	moraceae
41	Maradewata	Mahang	<i>Macaranga lowii</i>	Euphorbiaceae
42	Marambelu			
43	Marcoppo	Kolaka	<i>Parinari corymbosa</i>	Rosaceace
44	Melinjo	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	Gnetaceae
45	Mulwa	Mulwa	<i>Annona reticulata</i>	Annonaceae
46	Nanakan	Cempedak	<i>Artocarpus integer</i>	Moraceae
47	Nato	Nyatoh	<i>Payena acuminata</i>	Sapotaceae
48	Nyamplung	Nyamplung	<i>Calophyllum inophyllum</i>	Calophyllaceae
49	Panasa-panasa	Nangka	<i>Artocarpus heterophyllum</i>	Moraceae
50	Pandan Duri	Pandan Duri	<i>Pandanus tectorius</i>	Pandanaceae
51	Perinyamang	Salam	<i>Syzygium polyanthum</i>	Myrtaceae
52	Pidangeng			
53	Pute-pute	Kesemek	<i>Diospyros lotus</i>	Ebenaceae
54	Rambutan	Rambutan	<i>Nephelium lappaceum</i>	Sapindaceae
55	Sasa'			
56	Suretong	Lingsar	<i>Chisocheton ceramicus</i>	Meliaceae
		Cempaka	<i>Elmerrilia tsiampacca</i>	Magnoliaceae
		Kayu Gula	<i>Aphanamixis polystachya</i>	Meliaceae
		Legaran	<i>Alstonia spectabilis</i>	Apocynaceae
		Delik bengas	<i>Memecylon edule</i>	Melastomataceae



No	Nama lokal	Nama Indonesia	Nama latin	Family
62		Porang		



Lampiran 2. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat pohon jalur 1

No	Nama Lokal	Nama Latin	J petak	J individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
1	Aju Bulo	<i>Memecylon paniculatum</i>	3	3	0.18	0.68	0.27	0.15	2.73	3.75	2.01	5.01
2	Aju Kondo	<i>Endiandra rubescens</i>	5	8	0.5	5.00	1.98	0.25	4.55	10	5.37	11.90
3	Anana'		1	1	0.09	0.11	0.04	0.05	0.91	1.25	0.67	1.62
4	Aren	<i>Arenga pinnata</i>	2	2	0.08	0.20	0.08	0.1	1.82	2.5	1.34	3.24
5	Awo-awo		2	4	0.27	1.35	0.54	0.1	1.82	5	2.68	5.04
6	Bajo	<i>Pterospermum celebicum</i>	2	3	0.19	0.71	0.28	0.1	1.82	3.75	2.01	4.11
7	Bayang	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	5	5	0.38	2.38	0.94	0.25	4.55	6.25	3.36	8.84
8	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	5	6	0.41	3.08	1.22	0.25	4.55	7.5	4.03	9.79
9	Bonto		2	2	0.11	0.28	0.11	0.1	1.82	2.5	1.34	3.27
10	Bungko		1	1	0.03	0.04	0.01	0.05	0.91	1.25	0.67	1.60
11	Dama-dama	<i>Shorea koordesii</i>	5	6	0.33	2.48	0.98	0.25	4.55	7.5	4.03	9.55
12	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	15	39	4.18	203.78	80.79	0.75	13.64	48.75	26.17	120.60
13	Jampu-jampu	<i>Syzygium claviflorum</i>	2	3	0.17	0.64	0.25	0.1	1.82	3.75	2.01	4.08
14	Kape-Kape	<i>Callicarpa longifolia Lam</i>	1	1	0.03	0.04	0.01	0.05	0.91	1.25	0.67	1.60
15	Ketapang	<i>Terminalia catappa</i>	1	1	0.08	0.10	0.04	0.05	0.91	1.25	0.67	1.62
			1	1	0.08	0.10	0.04	0.05	0.91	1.25	0.67	1.62
			2	3	0.17	0.64	0.25	0.1	1.82	3.75	2.01	4.08
		<i>Knema tomentla</i>	10	11	0.75	10.31	4.09	0.5	9.09	13.75	7.38	20.56
		<i>Rothmannia merilli</i>	3	3	0.13	0.49	0.19	0.15	2.73	3.75	2.01	4.93
			1	1	0.04	0.05	0.02	0.05	0.91	1.25	0.67	1.60
		<i>Heretiera sylvatica</i>	1	1	0.12	0.15	0.06	0.05	0.91	1.25	0.67	1.64



No	Nama Lokal	Nama Latin	J petak	J individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
22	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	6	7	0.48	4.20	1.67	0.3	5.45	8.75	4.70	11.82
23	Marambelu		4	5	0.43	2.69	1.07	0.2	3.64	6.25	3.36	8.06
24	Marcoppo	<i>Parinari corymbosa</i>	2	2	0.1	0.25	0.10	0.1	1.82	2.5	1.34	3.26
25	Nanakan	<i>Artocarpus integer</i>	5	5	0.27	1.69	0.67	0.25	4.55	6.25	3.36	8.57
26	Nato	<i>Payena acuminata</i>	5	6	0.41	3.08	1.22	0.25	4.55	7.5	4.03	9.79
27	Perinyamang	<i>Syzygium polyanthum</i>	5	5	0.39	2.44	0.97	0.25	4.55	6.25	3.36	8.87
28	Pute-pute	<i>Diospyros lotus</i>	7	8	0.43	4.30	1.70	0.35	6.36	10	5.37	13.44
29	Rambutan	<i>Nephelium lappaceum</i>	1	1	0.04	0.05	0.02	0.05	0.91	1.25	0.67	1.60
30	Sasa'		2	2	0.14	0.35	0.14	0.1	1.82	2.5	1.34	3.30
31	Tiro Lanceng	<i>Aphanamixis polystachya</i>	2	2	0.21	0.53	0.21	0.1	1.82	2.5	1.34	3.37
32	Tiro Tasi	<i>Alstonia spectabilis</i>	1	1	0.07	0.09	0.03	0.05	0.91	1.25	0.67	1.61
						252.23	100.00	5,50	100.00	186.25	100.00	300.00

Lampiran 3. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat pohon jalur 2

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
1	Aiu Kondo	<i>Endiandra rubescens</i>	4	8	0.63	6.30	4.94	0.20	3.48	10.00	5.33	13.75
		<i>Arenga pinnata</i>	2	2	0.19	0.48	0.37	0.10	1.74	2.50	1.33	3.45
		<i>Pterospermum celebicum</i>	4	4	0.52	2.60	2.04	0.20	3.48	5.00	2.67	8.18
		<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	7	8	0.34	3.40	2.67	0.35	6.09	10.00	5.33	14.09
		<i>Calophyllum spectabile</i>	5	8	0.33	3.30	2.59	0.25	4.35	10.00	5.33	12.27
			2	2	0.07	0.18	0.14	0.10	1.74	2.50	1.33	3.21



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
7	Bungko		1	1	0.04	0.05	0.04	0.05	0.87	1.25	0.67	1.58
8	Cella-cella	Cella-cella	1	1	0.08	0.10	0.08	0.05	0.87	1.25	0.67	1.61
9	Dama-dama	<i>Shorea koordesi</i>	4	5	0.23	1.44	1.13	0.20	3.48	6.25	3.33	7.94
10	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	13	28	2.00	70.00	54.91	0.65	11.30	35.00	18.67	84.88
11	Jampu-jampu	<i>Syzygium claviflorum</i>	3	3	0.14	0.53	0.41	0.15	2.61	3.75	2.00	5.02
12	Kajuara	<i>Ficus benjamina</i>	2	2	0.09	0.23	0.18	0.10	1.74	2.50	1.33	3.25
13	Kenanga	<i>Canangium odoratum</i>	1	1	0.06	0.08	0.06	0.05	0.87	1.25	0.67	1.60
14	Ketapang	<i>Terminalia catappa</i>	2	2	0.30	0.75	0.59	0.10	1.74	2.50	1.33	3.66
15	Langori	<i>Terminalia microcarpa</i>	4	4	0.24	1.20	0.94	0.20	3.48	5.00	2.67	7.09
16	Laru-laru	<i>Knema tomntela</i>	9	13	0.86	13.98	10.96	0.45	7.83	16.25	8.67	27.45
17	Lebani	<i>Timinus celebica</i>	1	1	0.07	0.09	0.07	0.05	0.87	1.25	0.67	1.60
18	Lemo-lemo	<i>Rothmannia merilli</i>	2	2	0.20	0.50	0.39	0.10	1.74	2.50	1.33	3.46
19	Longa		4	4	0.24	1.20	0.94	0.20	3.48	5.00	2.67	7.09
20	Mala Doriang	<i>Heretiera sylvatica</i>	1	1	0.31	0.39	0.30	0.05	0.87	1.25	0.67	1.84
21	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	5	5	0.04	0.25	0.20	0.25	4.35	6.25	3.33	7.88
22	Maradewata		1	1	0.40	0.50	0.39	0.05	0.87	1.25	0.67	1.93
23	Marambelu		4	4	0.04	0.20	0.16	0.20	3.48	5.00	2.67	6.30
		<i>Parinari corymbosa</i>	1	1	0.59	0.74	0.58	0.05	0.87	1.25	0.67	2.11
		<i>Artocarpus integer</i>	4	4	0.82	4.10	3.22	0.20	3.48	5.00	2.67	9.36
		<i>Payena acuminata</i>	10	12	0.04	0.60	0.47	0.50	8.70	15.00	8.00	17.17
		<i>Syzygium polyanthum</i>	2	3	0.14	0.53	0.41	0.10	1.74	3.75	2.00	4.15
			1	1	0.09	0.11	0.09	0.05	0.87	1.25	0.67	1.62



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
29	Pute-pute	<i>Diospyros lotus</i>	9	13	0.79	12.84	10.07	0.45	7.83	16.25	8.67	26.56
30	Rambutan	<i>Nephelium lappaceum</i>	2	2	0.08	0.20	0.16	0.10	1.74	2.50	1.33	3.23
31	Sasa'		2	2	0.16	0.40	0.31	0.10	1.74	2.50	1.33	3.39
32	Suretong	<i>Chisocheton ceramicus</i>	1	1	0.11	0.14	0.11	0.05	0.87	1.25	0.67	1.64
33	Tiro Lanceng	<i>Aphanamixis polystachya</i>	1	1	0.10	0.13	0.10	0.05	0.87	1.25	0.67	1.63
						127.49	100.00	5.75	100.00	187.50	100.00	300.00

Lampiran 4. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat pohon jalur 3

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
1	Aju Kondo	<i>Endiandra rubescens</i>	10	10	0.62	7.75	10.72	0.5	8	12.50	6.90	25.62
2	Awo-awo		2	3	0.13	0.49	0.67	0.1	1.6	3.75	2.07	4.34
3	Bayang	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	1	1	0.05	0.06	0.09	0.05	0.8	1.25	0.69	1.58
4	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	2	2	0.08	0.20	0.28	0.1	1.6	2.50	1.38	3.26
5	Bitti Katondeng	<i>Vitex coffassus</i>	2	3	0.13	0.49	0.67	0.1	1.6	3.75	2.07	4.34
6	Bonto		2	3	0.16	0.60	0.83	0.1	1.6	3.75	2.07	4.50
7	Cella-cella	<i>Aglaia odoratisme</i>	4	5	0.24	1.50	2.08	0.2	3.2	6.25	3.45	8.72
		<i>Shorea koordesii</i>	7	7	0.29	2.54	3.51	0.35	5.6	8.75	4.83	13.94
		<i>Dellini sirrta</i>	1	1	0.07	0.09	0.12	0.05	0.8	1.25	0.69	1.61
		<i>Diospyros celebica</i>	5	5	0.57	3.56	4.93	0.25	4	6.25	3.45	12.38
		<i>Syzygium claviflorum</i>	1	1	0.03	0.04	0.05	0.05	0.8	1.25	0.69	1.54
		<i>Spondias pinnata</i>	1	1	0.06	0.08	0.10	0.05	0.8	1.25	0.69	1.59



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
13	Kalise		4	5	0.38	2.38	3.29	0.2	3.2	6.25	3.45	9.93
14	Kajuara	<i>Ficus benjamina</i>	7	8	2.45	24.50	33.90	0.35	5.6	10.00	5.52	45.02
15	Kape-Kape	<i>Callicarpa longifolia Lam</i>	1	1	0.09	0.11	0.16	0.05	0.8	1.25	0.69	1.65
16	Kenanga	<i>Canarium odoratum</i>	2	2	0.19	0.48	0.66	0.1	1.6	2.50	1.38	3.64
17	Lakesse		4	4	0.35	1.75	2.42	0.2	3.2	5.00	2.76	8.38
18	Langori	<i>Terminalia microcarpa</i>	4	5	0.12	0.75	1.04	0.2	3.2	6.25	3.45	7.69
19	Laru-laru	<i>Knema tomentela</i>	7	8	0.03	0.30	0.42	0.35	5.6	10.00	5.52	11.53
20	Lebani	<i>Timinus celebica</i>	1	1	0.37	0.46	0.64	0.05	0.8	1.25	0.69	2.13
21	Lemo-lemo	<i>Rothmannia merilli</i>	1	1	0.21	0.26	0.36	0.05	0.8	1.25	0.69	1.85
22	Longa		4	6	0.12	0.90	1.25	0.2	3.2	7.50	4.14	8.58
23	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	2	2	0.06	0.15	0.21	0.1	1.6	2.50	1.38	3.19
24	Maradewata		2	2	0.61	1.53	2.11	0.1	1.6	2.50	1.38	5.09
25	Marambelu		9	11	0.3	4.13	5.71	0.45	7.2	13.75	7.59	20.49
26	Marcoppo	<i>Parinari corymbosa</i>	3	3	0.03	0.11	0.16	0.15	2.4	3.75	2.07	4.62
27	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	1	1	0.46	0.58	0.80	0.05	0.8	1.25	0.69	2.29
28	Nanakan	<i>Artocarpus integer</i>	4	5	0.63	3.94	5.45	0.2	3.2	6.25	3.45	12.10
29	Nato	<i>Payena acuminata</i>	10	13	0.43	6.99	9.67	0.5	8	16.25	8.97	26.63
		<i>Syzygium polyanthum</i>	8	9	0.2	2.25	3.11	0.4	6.4	11.25	6.21	15.72
		<i>Diospyros lotus</i>	5	7	0.17	1.49	2.06	0.25	4	8.75	4.83	10.89
		<i>Nephelium lappaceum</i>	2	2	0.09	0.23	0.31	0.1	1.6	2.50	1.38	3.29
		<i>Chisocheton ceramicus</i>	2	2	0.12	0.30	0.42	0.1	1.6	2.50	1.38	3.39
		<i>Elmerrillia tsiampacca</i>	1	2	0.04	0.10	0.14	0.05	0.8	2.50	1.38	2.32



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
35	Tiro Lanceng	<i>Aphanamixis polystachya</i>	1	1	0.2	0.25	0.35	0.05	0.8	1.25	0.69	1.84
36	Unga-unga	<i>Memecylon edule</i>	2	2	0.39	0.98	1.35	0.1	1.6	2.50	1.38	4.33
						72.28	100.00	6.25	100	181.25	100.00	300.00

Lampiran 5. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat tiang jalur 1

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
1	Aju Bulu	<i>Memecylon paniculatum</i>	1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
2	Aju Kondo	<i>Endiandra rubescens</i>	1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
3	Aren	<i>Arenga pinnata</i>	1	1	0.02	0.10	0.39	0.05	1.43	5.00	1.27	3.09
4	Awo-awo		4	6	0.08	2.40	9.38	0.20	5.71	30.00	7.59	22.68
5	Bayang	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	3	3	0.03	0.45	1.76	0.15	4.29	15.00	3.80	9.84
6	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	3	3	0.03	0.45	1.76	0.15	4.29	15.00	3.80	9.84
7	Bitti Katondeng	<i>Vitex coffassus</i>	1	1	0.06	0.30	1.17	0.05	1.43	5.00	1.27	3.87
8	Dama-dama	<i>Shorea koordesi</i>	5	5	0.03	0.75	2.93	0.25	7.14	25.00	6.33	16.40
9	Dengeng	<i>Dellini sirra</i>	1	1	0.02	0.10	0.39	0.05	1.43	5.00	1.27	3.09
10	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	3	3	0.07	1.05	4.10	0.15	4.29	15.00	3.80	12.18
		<i>Palaquium gutta</i>	1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
		<i>Syzygium claviflorum</i>	1	1	0.05	0.25	0.98	0.05	1.43	5.00	1.27	3.67
		<i>Tectona grandis</i>	1	1	0.03	0.15	0.59	0.05	1.43	5.00	1.27	3.28
		<i>Spondias pinnata</i>	1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
		<i>Terminalia catappa</i>	1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
16	Kuyung J		1	1	0.03	0.15	0.59	0.05	1.43	5.00	1.27	3.28
17	Lakesse		1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
18	Langori	<i>Terminalia microcarpa</i>	1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
19	Laru-laru	<i>Knema tomentela</i>	3	3	0.05	0.75	2.93	0.15	4.29	15.00	3.80	11.01
20	Lebani	<i>Timinus celebica</i>	1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
21	Longa		3	3	0.05	0.75	2.93	0.15	4.29	15.00	3.80	11.01
22	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	7	7	0.09	3.15	12.30	0.35	10.00	35.00	8.86	31.17
23	Marabere	<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
24	Maradewata		1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
25	Marambelu		4	4	0.05	1.00	3.91	0.20	5.71	20.00	5.06	14.68
26	Marcoppo	<i>Parinari corymbosa</i>	2	2	0.05	0.50	1.95	0.10	2.86	10.00	2.53	7.34
27	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	2	2	0.03	0.30	1.17	0.10	2.86	10.00	2.53	6.56
28	Nato	<i>Payena acuminata</i>	6	12	0.18	10.80	42.19	0.30	8.57	60.00	15.19	65.95
29	Nyemplung	<i>Calophyllum inophyllum</i>	1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
30	Pandan Duri	<i>Pandanus tectorius</i>	1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
31	Perinyamang	<i>Syzygium polyanthum</i>	3	3	0.03	0.45	1.76	0.15	4.29	15.00	3.80	9.84
32	Pute-pute	<i>Diospyros lotus</i>	1	2	0.05	0.50	1.95	0.05	1.43	10.00	2.53	5.91
		<i>Nephelium lappaceum</i>	2	2	0.06	0.60	2.34	0.10	2.86	10.00	2.53	7.73
			1	1	0.01	0.05	0.20	0.05	1.43	5.00	1.27	2.89
						25.60	100.00	3.50	100.00	395.00	100.00	300.00



Lampiran 6. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat tiang jalur 2

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	F	KR	INP
1	Aju Kondo	<i>Endiandra rubescens</i>	3	3	0.06	0.90	4.89	0.15	5.77	15.00	4.92	15.58
2	Awo-awo		1	1	0.01	0.05	0.27	0.05	1.92	5.00	1.64	3.83
3	Bayang	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	2	2	0.05	0.50	2.72	0.10	3.85	10.00	3.28	9.84
4	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	3	4	0.1	2.00	10.87	0.15	5.77	20.00	6.56	23.20
5	Dama-dama	<i>Shorea koordesii</i>	4	5	0.07	1.75	9.51	0.20	7.69	25.00	8.20	25.40
6	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	4	5	0.1	2.50	13.59	0.20	7.69	25.00	8.20	29.48
7	Jampu-jampu	<i>Syzygium claviflorum</i>	1	1	0.02	0.10	0.54	0.05	1.92	5.00	1.64	4.11
8	Kajuara	<i>Ficus benjamina</i>	2	2	0.03	0.30	1.63	0.10	3.85	10.00	3.28	8.76
9	Ketapang	<i>Terminalia catappa</i>	1	1	0.02	0.10	0.54	0.05	1.92	5.00	1.64	4.11
10	Langori	<i>Terminalia microcarpa</i>	1	2	0.03	0.30	1.63	0.05	1.92	10.00	3.28	6.83
11	Laru-laru	<i>Knema tomentela</i>	3	3	0.04	0.60	3.26	0.15	5.77	15.00	4.92	13.95
12	Longa		3	3	0.06	0.90	4.89	0.15	5.77	15.00	4.92	15.58
13	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	3	4	0.04	0.80	4.35	0.15	5.77	20.00	6.56	16.67
14	Marcoppo	<i>Parinari corymbosa</i>	1	1	0.03	0.15	0.82	0.05	1.92	5.00	1.64	4.38
15	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	1	1	0.01	0.05	0.27	0.05	1.92	5.00	1.64	3.83
		<i>Payena acuminata</i>	4	6	0.1	3.00	16.30	0.20	7.69	30.00	9.84	33.83
			1	1	0.01	0.05	0.27	0.05	1.92	5.00	1.64	3.83
		<i>Pandanus tectorius</i>	1	3	0.03	0.45	2.45	0.05	1.92	15.00	4.92	9.29
		<i>Syzygium polyanthum</i>	2	2	0.04	0.40	2.17	0.10	3.85	10.00	3.28	9.30
		<i>Diospyros lotus</i>	5	5	0.09	2.25	12.23	0.25	9.62	25.00	8.20	30.04
		<i>Nephelium lappaceum</i>	1	1	0.01	0.05	0.27	0.05	1.92	5.00	1.64	3.83



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	F	KR	INP
22	Sasa'		3	3	0.04	0.60	3.26	0.15	5.77	15.00	4.92	13.95
23	Suretong	<i>Chisocheton ceramicus</i>	2	2	0.06	0.60	3.26	0.10	3.85	10.00	3.28	10.39
						18.40	100.00	2.60	100.00	305.00	100.00	300.00

Lampiran 7. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat tiang jalur 3

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
1	Aju Kondo	Aju Kondo	7	8	0.13	5.20	20.19	0.35	10.94	40.00	11.27	42.40
2	Bajo	<i>Pterospermum celebicum</i>	1	1	0.01	0.05	0.19	0.05	1.56	5.00	1.41	3.17
3	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	2	3	0.04	0.60	2.33	0.10	3.13	15.00	4.23	9.68
4	Bitti Katondeng	<i>Vitex coffassus</i>	1	1	0.03	0.15	0.58	0.05	1.56	5.00	1.41	3.55
5	Dama-dama	<i>Shorea koordesi</i>	6	6	0.05	1.50	5.83	0.30	9.38	30.00	8.45	23.65
6	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	4	4	0.06	1.20	4.66	0.20	6.25	20.00	5.63	16.54
7	Gaharu	<i>Aquilaria malaccensis</i>	1	1	0.01	0.05	0.19	0.05	1.56	5.00	1.41	3.17
8	Jampu-jampu	<i>Syzygium claviflorum</i>	2	2	0.04	0.40	1.55	0.10	3.13	10.00	2.82	7.50
9	Kaccianak	<i>Spondias pinnata</i>	2	2	0.03	0.30	1.17	0.10	3.13	10.00	2.82	7.11
			1	1	0.01	0.05	0.19	0.05	1.56	5.00	1.41	3.17
		<i>Ficus benjamina</i>	3	3	0.05	0.75	2.91	0.15	4.69	15.00	4.23	11.83
		<i>Terminalia catappa</i>	1	1	0.03	0.15	0.58	0.05	1.56	5.00	1.41	3.55
			1	1	0.01	0.05	0.19	0.05	1.56	5.00	1.41	3.17
		<i>Knema tomentela</i>	1	1	0.01	0.05	0.19	0.05	1.56	5.00	1.41	3.17



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
15	Lebani	<i>Timinus celebica</i>	3	3	0.05	0.75	2.91	0.15	4.69	15.00	4.23	11.83
16	Longa		3	4	0.06	1.20	4.66	0.15	4.69	20.00	5.63	14.98
17	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	1	1	0.01	0.05	0.19	0.05	1.56	5.00	1.41	3.17
18	Marambelu		2	2	0.03	0.30	1.17	0.10	3.13	10.00	2.82	7.11
19	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	1	1	0.02	0.10	0.39	0.05	1.56	5.00	1.41	3.36
20	Nato	<i>Payena acuminata</i>	9	11	0.15	8.25	32.04	0.45	14.06	55.00	15.49	61.59
21	Pandan Duri	<i>Pandanus tectorius</i>	1	1	0.02	0.10	0.39	0.05	1.56	5.00	1.41	3.36
22	Perinyamang	<i>Syzygium polyanthum</i>	4	5	0.11	2.75	10.68	0.20	6.25	25.00	7.04	23.97
23	Pute-pute	<i>Diospyros lotus</i>	4	5	0.06	1.50	5.83	0.20	6.25	25.00	7.04	19.12
24	Suretong	<i>Chisocheton ceramicus</i>	2	2	0.02	0.20	0.78	0.10	3.13	10.00	2.82	6.72
25	Tirotasi	<i>Alstonia spectabilis</i>	1	1	0.01	0.05	0.19	0.05	1.56	5.00	1.41	3.17
						25.75	100.00	3.20	100.00	355.00	100.00	300.00

Lampiran 8. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat pancang jalur 1

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
		Aju Kondo	1	1	0.01	0.12	0.28	0.05	1.37	20.00	1.06	2.71
			1	1	0.00	0.05	0.10	0.05	1.37	20.00	1.06	2.54
		<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	1	1	0.00	0.06	0.14	0.05	1.37	20.00	1.06	2.58
			1	1	0.00	0.06	0.14	0.05	1.37	20.00	1.06	2.58
		<i>Shorea koordesi</i>	3	4	0.01	0.87	1.94	0.15	4.11	80.00	4.26	10.31

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
6	Dengeng	<i>Dellini sirrta</i>	1	1	0.00	0.04	0.08	0.05	1.37	20.00	1.06	2.51
7	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	4	11	0.05	10.47	23.48	0.20	5.48	220.00	11.70	40.66
8	Jampu-jampu	<i>Syzygium claviflorum</i>	7	13	0.04	10.47	23.47	0.35	9.59	260.00	13.83	46.89
9	Jati	<i>Tectona grandis</i>	1	1	0.00	0.07	0.16	0.05	1.37	20.00	1.06	2.59
10	Kaccianak	<i>Spondias pinnata</i>	3	4	0.01	0.51	1.14	0.15	4.11	80.00	4.26	9.50
11	Kajuara	<i>Ficus benjamina</i>	1	1	0.00	0.04	0.08	0.05	1.37	20.00	1.06	2.51
12	Lako		2	2	0.00	0.09	0.21	0.10	2.74	40.00	2.13	5.07
13	Laru-laru	<i>Knema tomentela</i>	12	13	0.04	9.15	20.52	0.60	16.44	260.00	13.83	50.79
14	Longa		2	2	0.01	0.33	0.74	0.10	2.74	40.00	2.13	5.61
15	Luwingan	<i>Buchanania arborescens</i>	2	2	0.01	0.31	0.69	0.10	2.74	40.00	2.13	5.56
16	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	4	5	0.02	1.69	3.78	0.20	5.48	100.00	5.32	14.58
17	Marabere	<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	1	1	0.00	0.02	0.05	0.05	1.37	20.00	1.06	2.49
18	Marambelu		4	4	0.01	0.96	2.16	0.20	5.48	80.00	4.26	11.89
19	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	6	7	0.03	3.54	7.94	0.30	8.22	140.00	7.45	23.61
20	Nanakan	<i>Artocarpus integer</i>	1	1	0.00	0.05	0.12	0.05	1.37	20.00	1.06	2.55
21	Nato	<i>Payena acuminata</i>	7	9	0.03	4.52	10.14	0.35	9.59	180.00	9.57	29.30
22	Perinyamang	<i>Syzygium polyanthum</i>	2	3	0.01	0.46	1.02	0.10	2.74	60.00	3.19	6.95
		<i>Diospyros lotus</i>	2	2	0.01	0.20	0.45	0.10	2.74	40.00	2.13	5.32
		<i>Nephelium lappaceum</i>	1	1	0.01	0.12	0.26	0.05	1.37	20.00	1.06	2.69
		<i>Chisocheton ceramicus</i>	1	1	0.01	0.15	0.34	0.05	1.37	20.00	1.06	2.78
		<i>Alstonia spectabilis</i>	2	2	0.01	0.26	0.58	0.10	2.74	40.00	2.13	5.44
						44.61	100.00	3.65	100.00	1880.00	100.00	300.00



Lampiran 9. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat pancang jalur 2

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
1	Aju Bulu	<i>Memecylon paniculatum</i>	2	2	0.01	0.57	1.75	0.10	3.39	40.00	2.94	8.08
2	Awo-awo		1	1	0.00	0.06	0.17	0.05	1.69	20.00	1.47	3.34
3	Cella-cella	<i>Aglaia odoratisme</i>	1	1	0.00	0.06	0.17	0.05	1.69	20.00	1.47	3.34
4	Dama-dama	<i>Shorea koordesii</i>	5	6	0.02	2.68	8.16	0.25	8.47	120.00	8.82	25.46
5	Dengeng	<i>Dellini sirrta</i>	2	2	0.01	0.26	0.78	0.10	3.39	40.00	2.94	7.11
6	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	1	2	0.01	0.24	0.72	0.05	1.69	40.00	2.94	5.36
7	Jampu-jampu	<i>Syzygium claviflorum</i>	7	8	0.03	4.41	13.43	0.35	11.86	160.00	11.76	37.06
8	Kaccianak	<i>Spondias pinnata</i>	1	1	0.00	0.06	0.19	0.05	1.69	20.00	1.47	3.36
9	Kajuara	<i>Ficus benjamina</i>	1	1	0.01	0.15	0.47	0.05	1.69	20.00	1.47	3.63
10	Laru-laru	<i>Knema tomentela</i>	4	4	0.01	0.42	1.28	0.20	6.78	80.00	5.88	13.94
11	Longa		1	1	0.01	0.12	0.38	0.05	1.69	20.00	1.47	3.55
12	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	6	6	0.02	2.81	8.54	0.30	10.17	120.00	8.82	27.53
13	Marabere	<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	1	1	0.00	0.06	0.17	0.05	1.69	20.00	1.47	3.34
14	Marambelu		5	5	0.01	1.39	4.23	0.25	8.47	100.00	7.35	20.06
		<i>Gnetum gnemon</i>	1	1	0.00	0.06	0.19	0.05	1.69	20.00	1.47	3.36
		<i>Payena acuminata</i>	9	13	0.06	15.74	47.89	0.45	15.25	260.00	19.12	82.26
		<i>Pandanus tectorius</i>	2	3	0.01	0.85	2.59	0.10	3.39	60.00	4.41	10.39
		<i>Syzygium polyanthum</i>	3	3	0.01	0.86	2.61	0.15	5.08	60.00	4.41	12.10
		<i>Diospyros lotus</i>	3	4	0.02	1.42	4.34	0.15	5.08	80.00	5.88	15.30



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
20	Suretong	<i>Chisocheton ceramicus</i>	3	3	0.01	0.63	1.93	0.15	5.08	60.00	4.41	11.42
						32.86	100.00	2.95	100.00	1360.00	100.00	300.00

Lampiran 10. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat pancang jalur 3

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
1	Aju Kondo	<i>Endiandra rubescens</i>	1	1	0.01	0.15	0.49	0.05	1.64	20.00	1.52	3.65
2	Aren	<i>Arenga pinnata</i>	1	1	0.01	0.12	0.37	0.05	1.64	20.00	1.52	3.53
3	Awo-awo		2	2	0.01	0.32	1.04	0.10	3.28	40.00	3.03	7.35
4	Bitti Katondeng	<i>Vitex coffassus</i>	2	2	0.01	0.34	1.09	0.10	3.28	40.00	3.03	7.39
5	Dama-dama	<i>Shorea koordesii</i>	10	12	0.04	10.69	34.46	0.50	16.39	240.00	18.18	69.03
6	Dengeng	<i>Dellini sirrta</i>	2	2	0.00	0.13	0.41	0.10	3.28	40.00	3.03	6.72
7	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	3	3	0.01	0.47	1.52	0.15	4.92	60.00	4.55	10.98
8	Jampu-jampu	<i>Syzygium claviflorum</i>	6	7	0.03	3.62	11.66	0.30	9.84	140.00	10.61	32.10
9	Kaccianak	<i>Spondias pinnata</i>	3	3	0.01	0.54	1.73	0.15	4.92	60.00	4.55	11.19
10	Kajuara	<i>Ficus benjamina</i>	3	3	0.02	0.94	3.03	0.15	4.92	60.00	4.55	12.50
11	Laru-laru	<i>Phaeanthus ophthalmicus</i>	10	11	0.04	8.93	28.78	0.50	16.39	220.00	16.67	61.84
			1	1	0.00	0.03	0.10	0.05	1.64	20.00	1.52	3.26
		<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	1	1	0.00	0.05	0.17	0.05	1.64	20.00	1.52	3.32
			2	2	0.01	0.26	0.84	0.10	3.28	40.00	3.03	7.15
		<i>Payena acuminata</i>	5	5	0.03	2.52	8.11	0.25	8.20	100.00	7.58	23.89
		<i>Syzygium polyanthum</i>	2	2	0.01	0.36	1.15	0.10	3.28	40.00	3.03	7.46



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	LBDs	D	DR	F	FR	K	KR	INP
17	Pute-pute	<i>Diospyros lotus</i>	4	5	0.01	1.12	3.59	0.20	6.56	100.00	7.58	17.73
18	Suretong	<i>Chisocheton ceramicus</i>	2	2	0.01	0.38	1.22	0.10	3.28	40.00	3.03	7.53
19	Tellu daung		1	1	0.00	0.08	0.25	0.05	1.64	20.00	1.52	3.40
						31.04	100.00	3.05	100.00	1320.00	100.00	300.00

Lampiran 11. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat semai jalur 1

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	Frekuensi	FR	Kerapatan	KR	INP
1	Aju Kondo	<i>Endiandra rubescens</i>	1	1	0.05	1.69	500.00	1.64	3.33
2	Porang		1	1	0.05	1.69	500.00	1.64	3.33
3	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	7	8	0.35	11.86	4000.00	13.11	24.98
4	Dama-dama	<i>Shorea koordesii</i>	2	2	0.10	3.39	1000.00	3.28	6.67
5	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	9	10	0.45	15.25	5000.00	16.39	31.65
6	Jamblang	<i>Syzygium cumini</i>	1	1	0.05	1.69	500.00	1.64	3.33
7	Jambu bol	<i>Syzygium malaccense</i>	1	1	0.05	1.69	500.00	1.64	3.33
8	Jampu-jampu	<i>Syzygium claviflorum</i>	1	1	0.05	1.69	500.00	1.64	3.33
9	Kaccianak	<i>Spondias pinnata</i>	2	2	0.10	3.39	1000.00	3.28	6.67
		<i>Ficus benjamina</i>	1	1	0.05	1.69	500.00	1.64	3.33
		<i>Knema tomentela</i>	12	12	0.60	20.34	6000.00	19.67	40.01
			2	2	0.10	3.39	1000.00	3.28	6.67
		<i>Buchanania arborescens</i>	2	2	0.10	3.39	1000.00	3.28	6.67
			2	2	0.10	3.39	1000.00	3.28	6.67



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	Frekuensi	FR	Kerapatan	KR	INP
15	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	1	1	0.05	1.69	500.00	1.64	3.33
16	Mulwa	<i>Annona reticulata</i>	1	1	0.05	1.69	500.00	1.64	3.33
17	Nato	<i>Payena acuminata</i>	4	4	0.20	6.78	2000.00	6.56	13.34
18	Nyamplung	<i>Calophyllum inophyllum</i>	1	1	0.05	1.69	500.00	1.64	3.33
19	Perinyamang	<i>Syzygium polyanthum</i>	3	3	0.15	5.08	1500.00	4.92	10.00
20	Pute-pute	<i>Diospyros lotus</i>	3	3	0.15	5.08	1500.00	4.92	10.00
21	Rambutan	<i>Nephelium lappaceum</i>	2	2	0.10	3.39	1000.00	3.28	6.67
					2.95	100.00	30500.00	100.00	200.00

Lampiran 12. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat semai jalur 2

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	Frekuensi	FR	Kerapatan	KR	INP
1	Bayang	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	1	1	0.05	1.75	500.00	1.67	3.42
2	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	10	10	0.50	17.54	5000.00	16.67	34.21
3	Dama-dama	<i>Shorea koordesii</i>	3	3	0.15	5.26	1500.00	5.00	10.26
4	Dengeng	<i>Dellini sirta</i>	1	1	0.05	1.75	500.00	1.67	3.42
5	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	6	6	0.30	10.53	3000.00	10.00	20.53
		<i>Syzygium claviflorum</i>	3	3	0.15	5.26	1500.00	5.00	10.26
		<i>Syzygium claviflorum</i>	1	1	0.05	1.75	500.00	1.67	3.42
		<i>Ficus benjamina</i>	1	1	0.05	1.75	500.00	1.67	3.42
			1	1	0.05	1.75	500.00	1.67	3.42
		<i>Knema tomentela</i>	6	8	0.30	10.53	4000.00	13.33	23.86



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	Frekuensi	FR	Kerapatan	KR	INP
11	Mala Doriang	<i>Heretiera sylvatica</i>	1	1	0.05	1.75	500.00	1.67	3.42
12	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	2	2	0.10	3.51	1000.00	3.33	6.84
13	Marambelu		2	2	0.10	3.51	1000.00	3.33	6.84
14	Nato	<i>Payena acuminata</i>	9	10	0.45	15.79	5000.00	16.67	32.46
15	Perinyamang	<i>Syzygium polyanthum</i>	4	4	0.20	7.02	2000.00	6.67	13.68
16	Pute-pute	<i>Diospyros lotus</i>	4	4	0.20	7.02	2000.00	6.67	13.68
17	Suretong	<i>Chisocheton ceramicus</i>	1	1	0.05	1.75	500.00	1.67	3.42
18	Tellu Daung		1	1	0.05	1.75	500.00	1.67	3.42
					2.85	100.00	30000.00	100.00	200.00

Lampiran 13. Hasil perhitungan analisis vegetasi tingkat semai jalur 3

No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	Frekuensi	FR	Kerapatan	KR	INP
1	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	2	2	0.10	3.92	1000.00	3.85	7.77
2	Bitti Katondeng	<i>Vitex coffassus</i>	3	3	0.15	5.88	1500.00	5.77	11.65
3	Dama-dama	<i>Shorea koordesii</i>	4	4	0.20	7.84	2000.00	7.69	15.54
4	Dengeng	<i>Dellini sirrta</i>	1	1	0.05	1.96	500.00	1.92	3.88
		<i>Diospyros celebica</i>	4	4	0.20	7.84	2000.00	7.69	15.54
		<i>Syzygium claviflorum</i>	2	2	0.10	3.92	1000.00	3.85	7.77
		<i>Spondias pinnata</i>	2	2	0.10	3.92	1000.00	3.85	7.77
			1	1	0.05	1.96	500.00	1.92	3.88
		<i>Knema tomentela</i>	13	14	0.65	25.49	7000.00	26.92	52.41



No	Nama Lokal	Nama latin	J petak	J Individu	Frekuensi	FR	Kerapatan	KR	INP
10	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	1	1	0.05	1.96	500.00	1.92	3.88
11	Maragere	<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	1	1	0.05	1.96	500.00	1.92	3.88
12	Marambelu		2	2	0.10	3.92	1000.00	3.85	7.77
13	Nato	<i>Payena acuminata</i>	7	7	0.35	13.73	3500.00	13.46	27.19
14	Perinyamang	<i>Syzygium polyanthum</i>	4	4	0.20	7.84	2000.00	7.69	15.54
15	Pute-pute	<i>Diospyros lotus</i>	4	4	0.20	7.84	2000.00	7.69	15.54
					2.55	100.00	26000.00	100.00	200.00

Lampiran 14. Hasil perhitungan nilai Indeks Keanekaragaman Jenis (H'), Indeks Kemerataan (e), dan Indeks Kekayaan tingkat pohon

No	Nama Lokal	Nama Indonesia	Nama Latin	Kerapatan	pi	in(pi)	p*in(pi)
1	Aju Bulu	Bangas	<i>Memecylon paniculatum</i>	3.75	0.01	-4.99721	0.03
2	Aju Kondo	Medang	<i>Endiandra rubescens</i>	32.5	0.06	-2.83773	0.17
3	Anana'			1.25	0.00	-6.09582	0.01
4	Aren	Aren	<i>Arenga pinnata</i>	5	0.01	-4.70953	0.04
5	Awo-awo			8.75	0.02	-4.14991	0.07
		Bayur Sulawesi	<i>Pterospermum celebicum</i>	8.75	0.02	-4.14991	0.07
		Merbau	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	17.5	0.03	-3.45677	0.11
		Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	20	0.04	-3.32324	0.12
		Gopasa	<i>Vitex coffassus</i>	3.75	0.01	-4.99721	0.03
				8.75	0.02	-4.14991	0.07



No	Nama Lokal	Nama Indonesia	Nama Latin	Kerapatan	pi	in(pi)	p*in(pi)
11	Bungko			2.5	0.00	-5.40268	0.02
12	Cella-cella	Temilang	<i>Aglaia odoratisme</i>	7.5	0.01	-4.30407	0.06
13	Dama-dama	Meranti	<i>Shorea koordesii</i>	22.5	0.04	-3.20545	0.13
14	Dengeng	Dengen	<i>Dellini sirrta</i>	1.25	0.00	-6.09582	0.01
15	Eboni	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	90	0.16	-1.81916	0.29
16	Jampu-jampu	Jambu-jambuan	<i>Syzygium claviflorum</i>	8.75	0.02	-4.14991	0.07
17	Kaccianak	Kedondong Hutan	<i>Spondias pinnata</i>	1.25	0.00	-6.09582	0.01
18	Kajuara	Beringin Dolar	<i>Ficus benjamina</i>	12.5	0.02	-3.79324	0.09
19	Kalise			6.25	0.01	-4.48639	0.05
20	Kape-Kape	Sangkareho	<i>Callicarpa longifolia Lam</i>	2.5	0.00	-5.40268	0.02
21	Kenanga	Kenanga	<i>Canangium odoratum</i>	3.75	0.01	-4.99721	0.03
22	Ketapang	Ketapang	<i>Terminalia catappa</i>	3.75	0.01	-4.99721	0.03
23	Kianak			1.25	0.00	-6.09582	0.01
24	Lakesse			8.75	0.02	-4.14991	0.07
25	Langori	Kelumpit	<i>Terminalia microcarpa</i>	11.25	0.02	-3.8986	0.08
26	Laru-laru		<i>Knema tomentela</i>	40	0.07	-2.63009	0.19
27	Lebani	Pohon Endemik Sulawesi	<i>Timinus celebica</i>	2.5	0.00	-5.40268	0.02
			<i>Rothmannia merilli</i>	7.5	0.01	-4.30407	0.06
				13.75	0.02	-3.69793	0.09
			<i>Heretiera sylvatica</i>	2.5	0.00	-5.40268	0.02
		Getasan	<i>Buchanania arborescens</i>	17.5	0.03	-3.45677	0.11
				3.75	0.01	-4.99721	0.03



No	Nama Lokal	Nama Indonesia	Nama Latin	Kerapatan	pi	in(pi)	p*in(pi)
33	Marambelu			25	0.05	-3.10009	0.14
34	Marcoppo	Kolaka	<i>Parinari corymbosa</i>	7.5	0.01	-4.30407	0.06
35	Melinjo	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	1.25	0.00	-6.09582	0.01
36	Nanakan	Cempedak	<i>Artocarpus integer</i>	17.5	0.03	-3.45677	0.11
37	Nato	Nyatoh	<i>Payena acuminata</i>	38.75	0.07	-2.66184	0.19
38	Perinyamang	Salam	<i>Syzygium polyanthum</i>	21.25	0.04	-3.26261	0.12
39	Pidangeng			1.25	0.00	-6.09582	0.01
40	Pute-pute		<i>Diospyros lotus</i>	35	0.06	-2.76362	0.17
41	Rambutan	Rambutan	<i>Nephelium lappaceum</i>	6.25	0.01	-4.48639	0.05
42	Sasa'			5	0.01	-4.70953	0.04
43	Suretong	Bekak	<i>Chisocheton ceramicus</i>	3.75	0.01	-4.99721	0.03
44	Suwella	Cempaka	<i>Elmerrilia tsiampacca</i>	2.5	0.00	-5.40268	0.02
45	Tiro Lanceng	Kayu Gula	<i>Aphanamixis polystachya</i>	5	0.01	-4.70953	0.04
46	Tiro Tasi	Pulai	<i>Alstonia spectabilis</i>	1.25	0.00	-6.09582	0.01
47	Unga-unga	Delik bengas	<i>Memecylon edule</i>	2.5	0.00	-5.40268	0.02
				555		H'	3.28
						LN	6.318968
						Kekayaan	7.27967
						LS	3.850148
						e	0.852658



Lampiran 15. Hasil perhitungan nilai Indeks Keanekaragaman Jenis (H'), Indeks Kemerataan (e), dan Indeks Kekayaan tingkat tiang

No	Nama lokal	Nama Indonesia	Nama Latin	Kerapatan	pi	in(pi)	pi*in(pi)
1	Aju Bulu	Bangas	<i>Memecylon paniculatum</i>	5	0.00	-5.35186	0.03
2	Aju Kondo	Medang	<i>Endiandra rubescens</i>	60	0.06	-2.86695	0.16
3	Aren	Aren	<i>Arenga pinnata</i>	5	0.00	-5.35186	0.03
4	Awo-awo			35	0.03	-3.40595	0.11
5	Bajo	Bayur Sulawesi	<i>Pterospermum celebicum</i>	5	0.00	-5.35186	0.03
6	Bayang	Merbau	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	25	0.02	-3.74242	0.09
7	Bintangur	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	50	0.05	-3.04927	0.14
8	Bitti Katondeng	Gopasa	<i>Vitex coffassus</i>	10	0.01	-4.65871	0.04
9	Dama-dama	Meranti	<i>Shorea koordesii</i>	80	0.08	-2.57927	0.20
10	Dengeng	Dengen	<i>Dellini sirra</i>	5	0.00	-5.35186	0.03
11	Eboni	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	60	0.06	-2.86695	0.16
12	Gaharu	Gaharu	<i>Aquilaria malaccensis</i>	5	0.00	-5.35186	0.03
13	Getah Perca	Getah Pera	<i>Palaquium gutta</i>	5	0.00	-5.35186	0.03
14	Jambu-jambu	Jambu-jambuan	<i>Syzygium claviflorum</i>	20	0.02	-3.96556	0.08
		Jati	<i>Tectona grandis</i>	5	0.00	-5.35186	0.03
		Kedondong Hutan	<i>Spondias pinnata</i>	15	0.01	-4.25325	0.06
		Beringin Dolar	<i>Ficus benjamina</i>	10	0.01	-4.65871	0.04
				20	0.02	-3.96556	0.08
		Ketapang	<i>Terminalia catappa</i>	15	0.01	-4.25325	0.06



No	Nama lokal	Nama Indonesia	Nama Latin	Kerapatan	pi	in(pi)	pi*in(pi)
20	Kuyung J			5	0.00	-5.35186	0.03
21	Lakesse			10	0.01	-4.65871	0.04
22	Langori	Kelumpit	<i>Terminalia microcarpa</i>	15	0.01	-4.25325	0.06
23	Laru-laru		<i>Knema tomentela</i>	35	0.03	-3.40595	0.11
24	Lebani	Pohon Endemik Sulawesi	<i>Timinus celebica</i>	20	0.02	-3.96556	0.08
25	Longa			50	0.05	-3.04927	0.14
26	Malapao	Getasan	<i>Buchanania arborescens</i>	60	0.06	-2.86695	0.16
27	Marabere		<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	5	0.00	-5.35186	0.03
28	Maradewata			5	0.00	-5.35186	0.03
29	Marambelu			30	0.03	-3.5601	0.10
30	Marcoppo	Kolaka	<i>Parinari corymbosa</i>	15	0.01	-4.25325	0.06
31	Melinjo	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	20	0.02	-3.96556	0.08
32	Nato	Nyatoh	<i>Payena acuminata</i>	145	0.14	-1.98456	0.27
33	Nyamplung		<i>Calophyllum inophyllum</i>	5	0.00	-5.35186	0.03
34	Panasa-panasa			5	0.00	-5.35186	0.03
35	Pandan Duri	Pandan Duri	<i>Pandanus tectoris</i>	25	0.02	-3.74242	0.09
36	Perinyamann	Salam	<i>Syzygium polyanthum</i>	50	0.05	-3.04927	0.14
			<i>Diospyros lotus</i>	60	0.06	-2.86695	0.16
		Rambutan	<i>Nephelium lappaceum</i>	15	0.01	-4.25325	0.06
				15	0.01	-4.25325	0.06
		Bekak	<i>Chisocheton ceramicus</i>	20	0.02	-3.96556	0.08
				5	0.00	-5.35186	0.03



No	Nama lokal	Nama Indonesia	Nama Latin	Kerapatan	pi	in(pi)	pi*in(pi)
42	Tirotasi	Pulai	<i>Alstonia spectabilis</i>	5	0.00	-5.35186	0.03
				1055		H'	3.28
						LN	6.96
						Kekayaan	5.89
						Ls	3.74
						e	0.88

Lampiran 16. Hasil perhitungan nilai Indeks Keanekaragaman Jenis (H'), Indeks Kemerataan (e), dan Indeks Kekayaan Tingkat pancang

No	Nama lokal	Nama Indonesia	Nama latin	Kerapatan	pi	in(pi)	pi*in(pi)
1	Aju Bulu	Bangas	<i>Memecylon paniculatum</i>	40	0.01	-4.7362	0.04
2	Aju Kondo	Medang	<i>Endiandra rubescens</i>	40	0.01	-4.7362	0.04
3	Aren	Aren	<i>Arenga pinnata</i>	20	0.00	-5.42935	0.02
4	Awo-awo			80	0.02	-4.04305	0.07
5	Bayang	Merbau	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	20	0.00	-5.42935	0.02
6	Bitti Katondeng	Gopasa	<i>Vitex coffassus</i>	40	0.01	-4.7362	0.04
		Bayur Sulawesi	<i>Pterospermum celebicum</i>	20	0.00	-5.42935	0.02
			<i>Aglaia odoratisme</i>	20	0.00	-5.42935	0.02
		Meranti	<i>Shorea koordesii</i>	440	0.10	-2.3383	0.23
		Dengen	<i>Dellini sirra</i>	100	0.02	-3.81991	0.08
		Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	320	0.07	-2.65676	0.19



No	Nama lokal	Nama Indonesia	Nama latin	Kerapatan	pi	in(pi)	pi*in(pi)
12	Jampu-jampu	Jambu-jambuan	<i>Syzygium claviflorum</i>	560	0.12	-2.09714	0.26
13	Jati	Jati	<i>Tectona grandis</i>	20	0.00	-5.42935	0.02
14	Kaccianak	Kedondong Hutan	<i>Spondias pinnata</i>	160	0.04	-3.3499	0.12
15	Kajuara	Beringin Dolar	<i>Ficus benjamina</i>	100	0.02	-3.81991	0.08
16	Lako			40	0.01	-4.7362	0.04
17	Laru-laru		<i>Knema tomentela</i>	560	0.12	-2.09714	0.26
18	Longa			80	0.02	-4.04305	0.07
19	Luwingan	Luwingan	<i>Buchanania arborescens</i>	40	0.01	-4.7362	0.04
20	Malapao	Getasan	<i>Buchanania arborescens</i>	220	0.05	-3.03145	0.15
21	Marabere		<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	60	0.01	-4.33073	0.06
22	Marambelu			220	0.05	-3.03145	0.15
23	Melinjo	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	160	0.04	-3.3499	0.12
24	Nanakan		<i>Artocarpus integer</i>	20	0.00	-5.42935	0.02
25	Nato	Nyatoh	<i>Payena acuminata</i>	540	0.12	-2.13351	0.25
26	Pandan Duri	Pandan Duri	<i>Pandanus tectoris</i>	60	0.01	-4.33073	0.06
27	Perinyamang	Salam	<i>Syzygium polyanthum</i>	160	0.04	-3.3499	0.12
28	Pute-pute		<i>Diospyros lotus</i>	220	0.05	-3.03145	0.15
		Rambutan	<i>Nephelium lappaceum</i>	20	0.00	-5.42935	0.02
		Bekak	<i>Chisocheton ceramicus</i>	120	0.03	-3.63759	0.10
				20	0.00	-5.42935	0.02
		Pulai	<i>Alstonia spectabilis</i>	40	0.01	-4.7362	0.04
				4560			2.93



LN	8.43
Kekayaan	3.68
Ls	3.47
e	0.85

Lampiran 17. Hasil perhitungan nilai Indeks Keanekaragaman Jenis (H'), Indeks Kemerataan (e), dan Indeks Kekayaan tingkat semai

No	Nama lokal	Nama Indonesia	Nama Latin	Kerapatan	pi	in(pi)	pi*in(pi)
1	Aju Kondo	Bangas	<i>Memecylon paniculatum</i>	500	0.01	-5.15329	0.03
2		Porang		500	0.01	-5.15329	0.03
3	Bayang	Merbau	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	500	0.01	-5.15329	0.03
4	Bintangur	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	10000	0.12	-2.15756	0.25
5	Bitti Katondeng	Gopasa	<i>Vitex coffassus</i>	1500	0.02	-4.05468	0.07
6	Dama-dama	Meranti	<i>Shorea koordesii</i>	4500	0.05	-2.95607	0.15
7	Dengeng	Dengen	<i>Dellini sirra</i>	1000	0.01	-4.46014	0.05
		Eboni	<i>Diospyros celebica</i>	10000	0.12	-2.15756	0.25
		Jamblang	<i>Syzygium cumini</i>	500	0.01	-5.15329	0.03
		Jambu bol	<i>Syzygium malaccense</i>	500	0.01	-5.15329	0.03
	u	Jambu-jambuan	<i>Syzygium claviflorum</i>	3000	0.03	-3.36153	0.12
		Kedondong Hutan	<i>Spondias pinnata</i>	2500	0.03	-3.54385	0.10
		Beringin Dolar	<i>Ficus benjamina</i>	1000	0.01	-4.46014	0.05



No	Nama lokal	Nama Indonesia	Nama Latin	Kerapatan	pi	in(pi)	pi*in(pi)
14	Lakesse			1000	0.01	-4.46014	0.05
15	Laru-laru		<i>Knema tomentela</i>	17000	0.20	-1.62693	0.32
16	Longa			1000	0.01	-4.46014	0.05
17	Mala Doriang		<i>Heretiera sylvatica</i>	500	0.01	-5.15329	0.03
18	Malapao	Getasan	<i>Buchanania arborescens</i>	2500	0.03	-3.54385	0.10
19	Marabere		<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	500	0.01	-5.15329	0.03
20	marambelu			3000	0.03	-3.36153	0.12
21	Melinjo	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	500	0.01	-5.15329	0.03
22	Mulwa	Mulwa	<i>Annona reticulata</i>	500	0.01	-5.15329	0.03
23	Nato	Nyatoh	<i>Payena acuminata</i>	10500	0.12	-2.10877	0.26
24	Nyamplung	Nyamplung	<i>Calophyllum inophyllum</i>	500	0.01	-5.15329	0.03
25	Perinyamang	Salam	<i>Syzygium polyanthum</i>	5500	0.06	-2.7554	0.18
26	Pute-pute		<i>Diospyros lotus</i>	5500	0.06	-2.7554	0.18
27	Rambutan	Rambutan	<i>Nephelium lappaceum</i>	1000	0.01	-4.46014	0.05
28	Suretong	Bekak	<i>Chisocheton ceramicus</i>	500	0.01	-5.15329	0.03
29	Tellu Daung			500	0.01	-5.15329	0.03
				86500			2.70
						LN	11.37
						Kekayaan	2.55
						LNs	3.37
						e	0.80



Lampiran 18.. Hasil perhitungan data analisis Asosiasi jenis Eboni dan jenis lain tingkat pohon

No	Nama lokal	Nama Latin	X2 Hitung	X2 Tabel	Tipe Asosiasi	Nilai Indeks Asosiasi	Asosiasi
1	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>					
2	Aju Bulu	<i>Memecylon paniculatum</i>	1.920	3.481	(-)	0.30	Rendah
3	Aju Kondo	<i>Endiandra rubescens</i>	0.318	3.481	(-)	0.34	Rendah
4	Anana'		1.261	3.481	(-)	0.25	Rendah
5	Aren	<i>Arenga pinnata</i>	1.246	3.481	(-)	0.28	Rendah
6	Awo-awo		1.246	3.481	(-)	0.28	Rendah
7	Bajo	<i>Pterospermum celebicum</i>	0.855	3.481	(-)	0.13	Sangat Rendah
8	Bayang	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	10.999	3.481	(+)	0.56	Tinggi
9	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	13.235	3.481	(+)	0.57	Tinggi
10	Bitti Katondeng	<i>Vitex coffassus</i>	3.281	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
11	Bonto		0.855	3.481	(-)	0.13	Sangat Rendah
12	Bungko		4.752	3.481	(+)	0.35	Rendah
13	Cella-cella	<i>Aglaia odoratisme</i>	3.583	3.481	(+)	0.36	Rendah
14	Dama-dama	<i>Shorea koordesii</i>	13.992	3.481	(+)	0.61	Tinggi
		<i>Dellini sirrta</i>	1.389	3.481	(-)	0.25	Rendah
		<i>Syzygium claviflorum</i>	18.692	3.481	(+)	0.57	Tinggi
		<i>Spondias pinnata</i>	3.220	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Ficus benjamina</i>	3.380	3.481	(-)	0.38	Rendah
			4.345	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah



No	Nama Jenis	Nama Latin	X2 Hitung	X2 Tabel	Tipe Asosiasi	Nilai Indeks Asosiasi	Asosiasi
20	Kape-Kape	<i>Callicarpa longifolia Lam</i>	0.266	3.481	(-)	0.20	Sangat Rendah
21	Kenanga	<i>Canarium odoratum</i>	3.747	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
22	Ketapang	<i>Terminalia catappa</i>	8.246	3.481	(+)	0.42	Rendah
23	Kianak		1.389	3.481	(-)	0.25	Rendah
24	Lakesse		0.855	3.481	(-)	0.13	Sangat Rendah
25	Langori	<i>Terminalia microcarpa</i>	2.041	3.481	(-)	0.12	Sangat Rendah
26	Laru-laru	<i>Knema tomentela</i>	5.484	3.481	(+)	0.60	Tinggi
27	Lebani	<i>Timinus celebica</i>	3.281	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
28	Lemo-lemo	<i>Rothmannia merilli</i>	6.337	3.481	(+)	0.43	Rendah
29	Longa		2.045	3.481	(-)	0.38	Rendah
30	Mala Doriang	<i>Heretiera sylvatica</i>	0.266	3.481	(-)	0.20	Sangat Rendah
31	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	10.999	3.481	(+)	0.56	Tinggi
32	Maradewata		2.533	3.481	(-)	0.31	Rendah
33	Marambelu		0.455	3.481	(-)	0.41	Rendah
34	Marcoppo	<i>Parinari corymbosa</i>	0.127	3.481	(-)	0.25	Rendah
35	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	3.220	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
36	Nanakan	<i>Artocarpus integer</i>	1.115	3.481	(-)	0.39	Rendah
		<i>Payena acuminata</i>	6.966	3.481	(+)	0.61	Tinggi
		<i>Syzygium polyanthum</i>	3.952	3.481	(+)	0.48	Tinggi
			3.220	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Diospyros lotus</i>	1.045	3.481	(-)	0.57	Tinggi
		<i>Nephelium lappaceum</i>	2.533	3.481	(-)	0.31	Rendah



42	Sasa'		5.503	3.481	(+)	0.39	Rendah
43	Suretong	<i>Chisocheton ceramicus</i>	3.747	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
44	Suwella	<i>Elmerrilia tsiampacca</i>	3.220	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
45	Tiro Lanceng	<i>Aphanamixis polystachya</i>	5.503	3.481	(+)	0.39	Rendah
46	Tiro Tasi	<i>Alstonia spectabilis</i>	3.220	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
47	Unga-unga	<i>Memecylon edule</i>	3.281	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah

Lampiran 19. Hasil perhitungan data analisis asosiasi jenis Eboni dan jenis lain tingkat tiang

No	Nama Daerah	Nama Latin	X2 Hitung	X2 Tabel	Tipe Asosiasi	Nilai Indeks Asosiasi	Asosiasi
1	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>					
2	Aju Bulu	<i>Memecylon paniculatum</i>	3.997	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
3	Aju Kondo	<i>Endiandra rubescens</i>	0.003	3.481	(-)	0.17	Sangat Rendah
4	Aren	<i>Arenga pinnata</i>	3.997	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
5	Awo-awo		2.351	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
6	Bajo	<i>Pterospermum celebicum</i>	3.997	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
7	Bayang	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	2.351	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
8	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	2.630	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Vitex coffassus</i>	2.750	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Shorea koordesii</i>	0.959	3.481	(-)	0.27	Rendah
		<i>Dellini sirrta</i>	3.917	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Aquilaria malaccensis</i>	3.997	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah



No	Nama Jenis	Nama Latin	X2 Hitung	X2 Tabel	Tipe Asosiasi	Nilai Indeks Asosiasi	Asosiasi
13	Getah Perca	<i>Palaquium gutta</i>	3.997	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
14	Jampu-jampu	<i>Syzygium claviflorum</i>	2.341	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
15	Jati	<i>Tectona grandis</i>	3.997	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
16	Kaccianak	<i>Spondias pinnata</i>	2.929	3.481	(-)	0.29	Rendah
17	Kajuara	<i>Ficus benjamina</i>	10.727	3.481	(+)	0.42	Rendah
18	Kalise		3.997	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
19	Ketapang	<i>Terminalia catappa</i>	2.428	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
20	Kuyung J		8.609	3.481	(+)	0.41	Rendah
21	Lakesse		4.787	3.481	(+)	0.33	Rendah
22	Langori	<i>Terminalia microcarpa</i>	2.750	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
23	Laru-laru	<i>Knema tomentela</i>	6.479	3.481	(+)	0.37	Rendah
24	Lebani	<i>Timinus celebica</i>	1.859	3.481	(-)	0.26	Rendah
25	Longa		2.769	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
26	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	3.275	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
27	Marabere	<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	8.609	3.481	(+)	0.41	Rendah
28	Maradewata		3.997	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
29	Marambelu		0.741	3.481	(-)	0.22	Sangat Rendah
		<i>Parinari corymbosa</i>	2.428	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Gnetum gnemon</i>	2.341	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Payena acuminata</i>	0.692	3.481	(-)	0.13	Sangat Rendah
		<i>Calophyllum inophyllum</i>	8.609	3.481	(+)	0.41	Rendah
			3.997	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah



No	Nama Jenis	Nama Latin	X2 Hitung	X2 Tabel	Tipe Asosiasi	Nilai Indeks Asosiasi	Asosiasi
35	Pandan Duri	<i>Pandanus tectoris</i>	2.929	3.481	(-)	0.29	Rendah
36	Perinyamang	<i>Syzygium polyanthum</i>	0.036	3.481	(-)	0.17	Sangat Rendah
37	Pute-pute	<i>Diospyros lotus</i>	0.004	3.481	(-)	0.17	Sangat Rendah
38	Rambutan	<i>Nephelium lappaceum</i>	2.424	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
39	Sasa'		2.424	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
40	Suretong	<i>Chisocheton ceramicus</i>	13.333	3.481	(+)	0.45	Rendah
41	Tellu Daung		3.957	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
42	Tirotasi	<i>Alstonia spectabilis</i>	3.957	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah

Lampiran 20. Hasil perhitungan data analisis Asosiasi jenis Eboni dan jenis lain tingkat pancang

No	Nama Daerah	Nama Latin	X2 Hitung	X2 Tabel	Tipe Asosiasi	Nilai Indeks Asosiasi	Asosiasi
1	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>					
2	Aju Bulu	<i>Memecylon paniculatum</i>	3.146	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
3	Aju Kondo	<i>Endiandra rubescens</i>	3.146	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
4	Aren	<i>Arenga pinnata</i>	4.938	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
5	Awo-awo		2.400	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	4.938	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Vitex coffassus</i>	3.146	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Pterospermum celebicum</i>	4.938	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Aglaia odoratisme</i>	4.938	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Shorea koordesii</i>	1.360	3.481	(-)	0.28	Rendah



No	Nama Daerah	Nama Latin	X2 Hitung	X2 Tabel	Tipe Asosiasi	Nilai Indeks Asosiasi	Asosiasi
11	Dengeng	<i>Dellini sirrta</i>	2.316	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
12	Jampu-jampu	<i>Syzygium claviflorum</i>	18.994	3.481	(+)	0.55	Tinggi
13	Jati	<i>Tectona grandis</i>	4.938	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
14	Kaccianak	<i>Spondias pinnata</i>	10.395	3.481	(+)	0.42	Rendah
15	Kajuara	<i>Ficus benjamina</i>	2.429	3.481	(-)	0.27	Rendah
16	Lako		3.146	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
17	Laru-laru	<i>Knema tomentela</i>	5.922	3.481	(+)	0.42	Rendah
18	Longa		3.319	3.481	(-)	0.30	Rendah
19	Luwingan	<i>Buchanania arborescens</i>	3.146	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
20	Malapao	<i>Buchanania arborescens</i>	0.386	3.481	(-)	0.20	Sangat Rendah
21	Marabere	<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	4.811	3.481	(+)	0.33	Rendah
22	Marambelu		2.630	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
23	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	8.691	3.481	(+)	0.40	Rendah
24	Nanakan	<i>Artocarpus integer</i>	5.449	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
25	Nato	<i>Payena acuminata</i>	4.251	3.481	(+)	0.37	Rendah
26	Pandan Duri	<i>Pandanus tectoris</i>	3.146	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
27	Perinyamang	<i>Syzygium polyanthum</i>	8.691	3.481	(+)	0.40	Rendah
		<i>Diospyros lotus</i>	2.443	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Nephelium lappaceum</i>	12.482	3.481	(+)	0.47	Rendah
		<i>Chisocheton ceramicus</i>	2.299	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
			4.938	3.481	(+)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Alstonia spectabilis</i>	32.108	3.481	(+)	0.63	Tinggi



Lampiran 21. Hasil perhitungan data analisis Asosiasi jenis Eboni dan jenis lain tingkat semai

No	Nama Daerah	Nama Latin	X2 Hitung	X2 Tabel	Tipe Asosiasi	Nilai Indeks Asosiasi	Asosiasi
1	Eboni	<i>Diospyros celebica</i>					
2	Aju Kondo	<i>Memecylon paniculatum</i>	3.125	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
3	Porang		3.125	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
4	Bayang	<i>Intsia bijuga (Colebr.) Kuntze</i>	3.125	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
5	Bintangur	<i>Calophyllum spectabile</i>	5.526	3.481	(+)	0.47	Rendah
6	Bitti Katondeng	<i>Vitex coffassus</i>	2.574	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
7	Dama-dama	<i>Shorea koordesi</i>	0.872	3.481	(-)	0.26	Rendah
8	Dengeng	<i>Dellini sirta</i>	2.570	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
9	Jamblang	<i>Syzygium cumini</i>	3.125	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
10	Jambu bol	<i>Syzygium malaccense</i>	3.125	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
11	Jampu-jampu	<i>Syzygium claviflorum</i>	0.007	3.481	(-)	0.17	Sangat Rendah
12	Kaccianak	<i>Spondias pinnata</i>	2.949	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
13	Kajuara	<i>Ficus benjamina</i>	0.846	3.481	(-)	0.22	Rendah
14	Lakesse		2.570	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
		<i>Knema tomentela</i>	20.217	3.481	(+)	0.69	Tinggi
			0.048	3.481	(-)	0.16	Sangat Rendah
		<i>Heretiera sylvatica</i>	3.971	3.481	(+)	0.32	Rendah
		<i>Buchanania arborescens</i>	17.715	3.481	(+)	0.53	Tinggi
		<i>Ficus fistulosa</i> Rein. Ex Blume	3.971	3.481	(+)	0.32	Rendah



No	Nama Daerah	Nama Latin	X2 Hitung	X2 Tabel	Tipe Asosiasi	Nilai Indeks Asosiasi	Asosiasi
20	marambelu		0.003	3.481	(-)	0.17	Sangat Rendah
21	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i>	2.578	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
22	Mulwa	<i>Annona reticulata</i>	3.125	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
23	Nato	<i>Payena acuminata</i>	8.421	3.481	(+)	0.52	Tinggi
24	Nyamplung	<i>Calophyllum inophyllum</i>	3.125	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
25	Perinyamang	<i>Syzygium polyanthum</i>	1.827	3.481	(-)	0.33	Rendah
26	Pute-pute	<i>Diospyros lotus</i>	1.827	3.481	(-)	0.33	Rendah
27	Rambutan	<i>Nephelium lappaceum</i>	2.570	3.481	(-)	0.00	Sangat Rendah
28	Suretong	<i>Chisocheton ceramicus</i>	3.971	3.481	(+)	0.32	Rendah
29	Tellu Daung		3.971	3.481	(+)	0.32	Rendah



Lampiran 22. Dokumentasi Pengambilan Data di Lapangan



Mengukur keliling pohon



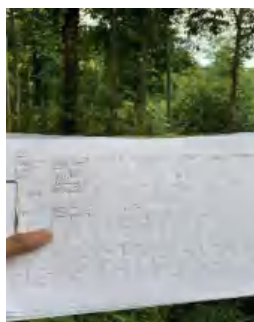
Mengukur tinggi pohon



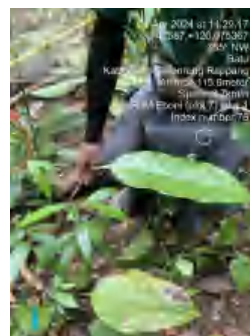
Menentukan arah plot



Batang cella-cella



Tally sheet



Menghitung semai



Lampiran 23. Jenis-jenis yang sering muncul pada lokasi penelitian



Optimized using
trial version
www.balesio.com

Lampiran 24. Curriculum Vitae

CURRICULUM VITAE




A. Data Diri

1. Nama Lengkap : Muh. Idham
2. Jenis Kelamin : Laki Laki
3. NIM : M011191218
4. Tempat dan Tanggal Lahir : Bonebone, 1 Maret 2001
5. Alamat E-mail : idhaamuhammad@gmail.com
6. No. Telp/HP : 085298340461
7. Nama Facebook/Instagram : Muhammad Idhaml/@m.idaaam

A. Riwayat Pendidikan

1. Tamatan Sekolah : - SD Negeri 186 Lemahabang
- SMP Negeri 1 Bonebone
- SMA Negeri 4 Luwu Utara
2. Judul Tugas Akhir (S1) : Analisis Vegetasi dan Asosiasi terhadap Eboni (*Diospyros celebica*) di Kawasan Hutan Alam Kelurahan Batu Kecamatan Pitu Riase Kabupaten Sidrap
3. Nama Pembimbing : 1. Prof. Dr. Ir. Samuel A. Paembonan, IPU
2. Ahmad Rifqi Makkasau, S. Hut, M.Hut
4. Laboratorium/Minat : Laboratorium Silvikultur dan Fisiologi Pohon

1. Kegiatan Kemahasiswaan yang pernah diikuti:

Jenis Kegiatan	Status dalam Kegiatan	Waktu
	Peserta	2019
	Anggota	2022

3. Magang Balitsereal	Peserta	2022
4. Praktek Kerja Lapang Gel. 03	Peserta	2022
5. PKMR	Peserta	2022



Optimized using
trial version
www.balesio.com