

DAFTAR PUSTAKA

- Amal dan Baharuddin, I.I. 2016. Persepsi dan Partisipasi Masyarakat Dalam Pengelolaan Hutan Mangrove Berbasis Masyarakat Di Kecamatan Suppa Kabupaten Pinrang. *Jurnal Scientific Pinisi*. Vol 2:1-7
- Bashari, H., Dwisasanti, N., Jihad, Hermansyah, A., Lionata, H., Pardede, S., Saryanthi, R., Sasmitawidjaja, V., Savitri, L., Susandi, A., Susanti, T., Tetuka, B., Walsh, T., Wood, P. 2014. *Hotspot Keragaman Hayati Wallacea*. Burung Indonesia. Bogor.
- Dewi, R.S., Mulyani, Y., Santosa, Y., 2007. Keanekaragaman Jenis Burung di Beberapa Tipe Habitat Taman Nasional Gunung Ciremai (Diversity of Bird Species at Some Habitat Type in Ciremai Mountain National Park). *Tesis*. Institut pertanian Bogor.
- Edkins, M. T., 2008. *Impacts of wind energy development in bird and bats : Looking into the Problem*. University of Oxford.
- Farnsworth, G.L., Nichols, J.D., Sauer, J.R., Fancy, S.G., Pollock, H., Shriner, S. a, Simons, T.R., 2005. Statistical Approaches to the Analysis of Point Count Data : A Little Extra Information Can Go a Long Way. *USDA Forest Service Gen. Tech. Rep. PSW-GTR*.191:1-6.
- Fatma, D. 2017. *Garis Wallace: Pengertian, Letak, dan Flora Fauna yang Hidup*. URL : <https://ilmugeografi.com/biogeografi/garis-wallace>. Diakses tanggal 6 November 2022.
- Fikriyanti, M., Wulandari, S., Fauzi, I., Rahmat, A., 2018. Keragaman Jenis Burung Pada Berbagai Komunitas di Pulau Sangiang, Provinsi Banten. *Jurnal Biodjati* 3 (2) :157–165.
- Fitri, A.N. 2022. *Ancaman Kepunahan Burung di Indonesia*. URL : <https://forestation.fkt.ugm.ac.id/2022/05/08/ancaman-kepunahan-burung-di-indonesia/>. Diakses tanggal 6 November 2022.
- Johnson, D.H. 1995. Point Counts of Birds : What Are We Estimating ?. *USDA Forest Service Gen. Tech. Rep. PSW-GTR-149* :117-123.

- Karim, H.A., Najib, N.N., Darman, D., Alam, A. 2020. Pendugaan Populasi dan Perilaku Bertelur Burung Maleo (*Macrochepalon maleo*) di TWA Danau Towuti Kabupaten Luwu Timur Estimation of Population and Nesting Behavior of Maleo Bird (*Macrochepalon maleo*) in TWA Towuti Lake, East Luwu District. *Journal Of Forestry Research*. Vol 3 (2) : 99-112.
- Kindangen, N. 2010. Kepadatan Dan Frekuensi Jenis Burung Pemangsa Di Hutan Gunung Empung, Tomohon, Sulawesi Utara. *Jurnal Ilmiah Sains*. Vol. 11 (2) : 36-40.
- Maknun, D. 2017. *Ekologi : Populasi, Komunitas, Ekosistem Mewujudkan kampus Hijau, Asri, Islami, dan Ilmiah*. Edisi Juni 2017. Nurjati Press, Cirebon.
- Mando, D. 2021. *Laporan KLHS Perubahan RPJMD Tahun 2018-2023 Kabupaten Sidenreng Rappang*. Badan Perencanaan Pembangunan Penelitian dan Pengembangan Daerah. Sidenreng Rappang.
- Mustari, A.H. 2020. *Manual Identifikasi dan Bio-Ekologi Spesies Kunci di Sulawesi*, Edisi Cetakan 1 Desember 2020. PT. IPB Press. Bogor.
- Nugroho, A.S. 2008. Keanekaragaman Burung Di Pulau Geleang dan Pulau Burung Taman Nasional Karimunjawa. *Skripsi*. Universitas Negeri Semarang.
- Nurfalitasari, I. 2016. Pengaruh Model Problem Posing Dengan Media Market Terhadap Peningkatan Berpikir Kritis dan Aktivitas Belajar Biologi Peserta Didik Kelas X Pada Materi Keanekaragaman Hayati di SMA Negeri 6 Bandar Lampung. *Skripsi*. Institut Agama Islam Negeri Raden Intan Lampung.
- Rahayuningsih, M., Abdullah, M., Prasetyo, E., Rahmawati, R. 2018. *Konferensi Peneliti dan Pemerhati Burung Indonesia 4*. Edisi 8-10 Februari 2018. LPPM UNNES Semarang.
- Rumanasari, R.D., Saroyo, Katili, D.Y. 2017. Biodiversitas Burung pada Beberapa Tipe Habitat di Kampus Universitas Sam Ratulangi. *Jurnal MIPA UNSRAT Online*. Vol 6 (1): 43-46.

- Saibi, R.P., Saroyo, Pontororing, H.H. 2019. Studi Keanekaragaman Jenis Burung Di Kawasan Hutan Kota Desa Kuwil Kabupaten Minahasa Utara. *Jurnal MIPA UNSRAT*. Vol 8 Nomor 3 Agustus 2019 :1-9.
- Sari, D.P., Lestari, D.I., Saputra, A., Prabowo, C.A., Harlita. 2022. Keanekaragaman Avifauna Daerah Terbuka dan Tertutup di Wilayah Kampus Kentingan Universitas Sebelas Maret. *Bioma: Jurnal Biologi Makassar*. Vol 7 Nomor 1 :56-66.
- Syahputry, M.S. 2018. Keanekaragaman Spesies Burung Pada Kawasan Ekosistem Danau Aneuk Laot Sebagai Referensi Tambahan Materi Keanekaragaman Hayati di Sekolah Menengah Atas Kota Sabang. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam Banda Aceh.
- Syaputra, A.R.I., Gunawan, H., Yoza, D., Biologi, J., Matematika, F., Alam, P., Riau, U., 2017. Komposisi dan Keanekaragaman Burung Pada Beberapa Jenis Ruang Terbuka Hijau Di Kota Rengat, Kabupaten Indragiri Hulu. *Jurnal Riau Biologia*. Vol 2 : 1-7.
- Volpato, G.H., Lopes, E. V., Mendonça, L.B., Boçon, R., Bisheimer, M. V., Serafini, P.P., dos Anjos, L. 2009. The use of the point count method for bird survey in the Atlantic forest. *Zoologia* 26 : 74-78.
- Welsh, D.A. 2021. *Instructions For Point Counts*. Edisi June 2021. Ontario Breeding Bird Atlas. Ontario.
- Wijaya, M.S. 2019. Partisipasi Masyarakat Dalam Penanggulangan Kerusakan Lingkungan Hidup di Pertambangan Pasir Sungai Bila Kabupaten Sidenreng Rappang. *Thesis*. Institut Pemerintahan Dalam Negeri.

LAMPIRAN

Lampiran 1 : Tally Sheet Birds Data Form-Point Count

Observer : Start Time :
 Grid : End Time :
 Point : Date :

No	Bird Species	Individual	Distance from Point	Activity	Other Information

Lampiran 2 : Hasil Perhitungan

A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
18	13	Dara laut-kumis	16	15	31	0.025	0.0006	-3.689	-0.092	39.47					
19	14	Decu belang	1		1	0.001	0.000001	-7.123	-0.006	1.27					
20	15	Elang paria	1		1	0.001	0.000001	-7.123	-0.006	1.27					
21	16	Elang rawa tutul		1	1	0.001	0.000001	-7.123	-0.006	1.27					
22	17	Elang tikus	1	1	2	0.002	0.000003	-6.430	-0.010	2.55					
23	18	Gagak hutan	1		1	0.001	0.000001	-7.123	-0.006	1.27					
24	19	Gagang bayam-merah		7	7	0.006	0.00003	-5.177	-0.029	8.91					
25	20	Ibis roko-roko	26	158	184	0.148	0.022	-1.908	-0.283	234.28					
26	21	Kapasas sayap putih	4	2	6	0.005	0.00002	-5.331	-0.026	7.64					
27	22	Kareo padi	4	1	5	0.004	0.00002	-5.513	-0.022	6.37					
28	23	Kekep babi		3	3	0.002	0.000006	-6.024	-0.015	3.82					
29	24	Kerak-basi ramai	77	75	152	0.123	0.015	-2.099	-0.257	193.53					
30	25	Kirik-kirik laut	10	11	21	0.017	0.0003	-4.078	-0.069	26.74					
31	26	Kowak malam-abu	37	22	59	0.048	0.002	-3.045	-0.145	75.12					
32	27	Kuntul besar	5	4	9	0.007	0.00005	-4.926	-0.036	11.46					
33	28	Kuntul kecil	16	51	67	0.054	0.003	-2.918	-0.158	85.31					
34	29	Kuntul kerbau	7	4	11	0.009	0.00008	-4.725	-0.042	14.01					
35	30	Layang-layang batu	3	7	10	0.008	0.00007	-4.820	-0.039	12.73					
36	31	Mandar batu	1	1	2	0.002	0.000003	-6.430	-0.010	2.55					
37	32	Manyar jambul	97	74	171	0.138	0.019	-1.981	-0.273	217.72					
38	33	Remetek laut	2		2	0.002	0.000003	-6.430	-0.010	2.55					
39	34	Trinil pantai	1		1	0.001	0.000001	-7.123	-0.006	1.27					
40	35	Walet sapi	44	61	105	0.085	0.007	-2.469	-0.209	133.69					
41		Total Individu			1240	ID =	0.092	H' =	2.688						

1. Rumus Kelimpahan

No	Nama Jenis	Individu		Total Individu	Pi (ni/N)	Pi ²	Ln Pi	Pi Ln Pi	Densitas (D)
		Pagi	Sore						
1	Bambangan merah	1	1	2	0.002	0.000003	-6.430	-0.010	2.55
2	Blekok sawah	15	3	18	0.015	0.0002	-4.232	-0.061	22.92
3	Bondol kepala-pucat	4		4	0.003	0.00001	-5.737	-0.019	5.09
4	Bondol peking	53	63	116	0.094	0.009	-2.369	-0.222	147.70
5	Bondol rawa	37	95	132	0.106	0.01	-2.240	-0.238	168.07
6	Burung gereja-erasia	16	26	42	0.034	0.001	-3.385	-0.115	53.48
7	Cangak laut	2	2	4	0.003	0.00001	-5.737	-0.019	5.09
8	Cangak merah	5	3	8	0.006	0.00004	-5.043	-0.033	10.19
9	Cekakak sungai	5	5	10	0.008	0.00007	-4.820	-0.039	12.73
10	Cici padi	6	7	13	0.010	0.0001	-4.558	-0.048	16.55
11	Cucak kunliang	7	14	21	0.017	0.0003	-4.078	-0.069	26.74
12	Dara laut-biasa		18	18	0.015	0.0002	-4.232	-0.061	22.92
13	Dara laut-kumis	16	15	31	0.025	0.0006	-3.689	-0.092	39.47
14	Decu belang	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27
15	Elang paria	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27
16	Elang rawa tutul	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27
17	Elang tikus	1	1	2	0.002	0.00003	-6.430	-0.010	2.55
18	Gagak hutan	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27
19	Gagang bayam-merah		7	7	0.006	0.00003	-5.177	-0.029	8.91
20	Ibis roko-roko	26	158	184	0.148	0.022	-1.908	-0.283	234.28
21	Kapasas sayap putih	4	2	6	0.005	0.00002	-5.331	-0.026	7.64
22	Kareo padi	4	1	5	0.004	0.00002	-5.513	-0.022	6.37
23	Kekep babi	3	3	3	0.002	0.00006	-6.024	-0.015	3.82

2. Rumus Indeks Keanekaragaman

No	Nama Jenis	Individu		Total Individu	Pi (ni/N)	Pi ²	Ln Pi	Pi Ln Pi	Densitas (D)
		Pagi	Sore						
1	Bambangan merah	1	1	2	0.002	0.000003	-6.430	-0.010	2.55
2	Blekok sawah	15	3	18	0.015	0.0002	-4.232	-0.061	22.92
3	Bondol kepala-pucat	4		4	0.003	0.00001	-5.737	-0.019	5.09
4	Bondol peking	53	63	116	0.094	0.009	-2.369	-0.222	147.70
5	Bondol rawa	37	95	132	0.106	0.01	-2.240	-0.238	168.07
6	Burung gereja-erasia	16	26	42	0.034	0.001	-3.385	-0.115	53.48
7	Cangak laut	2	2	4	0.003	0.00001	-5.737	-0.019	5.09
8	Cangak merah	5	3	8	0.006	0.00004	-5.043	-0.033	10.19
9	Cekakak sungai	5	5	10	0.008	0.00007	-4.820	-0.039	12.73
10	Cici padi	6	7	13	0.010	0.0001	-4.558	-0.048	16.55
11	Cucak kunliang	7	14	21	0.017	0.0003	-4.078	-0.069	26.74
12	Dara laut-biasa		18	18	0.015	0.0002	-4.232	-0.061	22.92
13	Dara laut-kumis	16	15	31	0.025	0.0006	-3.689	-0.092	39.47
14	Decu belang	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27
15	Elang paria	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27
16	Elang rawa tutul	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27
17	Elang tikus	1	1	2	0.002	0.00003	-6.430	-0.010	2.55
18	Gagak hutan	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27
19	Gagang bayam-merah		7	7	0.006	0.00003	-5.177	-0.029	8.91
20	Ibis roko-roko	26	158	184	0.148	0.022	-1.908	-0.283	234.28
21	Kapasas sayap putih	4	2	6	0.005	0.00002	-5.331	-0.026	7.64
22	Kareo padi	4	1	5	0.004	0.00002	-5.513	-0.022	6.37
23	Kekep babi	3	3	3	0.002	0.00006	-6.024	-0.015	3.82

DATA TERBARU INSYA ALLAH(1) - Microsoft Excel (Product Activation Failed)

	A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
18	13	Dara laut-kumis	16	15	31	0.025	0.0006	-3.689	-0.092	39.47							
19	14	Decu belang	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27							
20	15	Elang paria	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27							
21	16	Elang rawa tutul	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27							
22	17	Elang tikus	1	1	2	0.002	0.00003	-6.430	-0.010	2.55							
23	18	Gagak hutan	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27							
24	19	Gagak bayam-merah	7	7	7	0.006	0.00003	-5.177	-0.029	8.91							
25	20	Ibis roko-roko	26	158	184	0.148	0.022	-1.908	-0.283	234.28							
26	21	Kapasas sayap putih	4	2	6	0.005	0.00002	-5.331	-0.026	7.64							
27	22	Kareo padi	4	1	5	0.004	0.00002	-5.513	-0.022	6.37							
28	23	Kekep babi	3	3	3	0.002	0.00006	-6.024	-0.015	3.82							
29	24	Kerak-basi ramai	77	75	152	0.123	0.015	-2.099	-0.257	193.53							
30	25	Kirik-kririk laut	10	11	21	0.017	0.0003	-4.078	-0.069	26.74							
31	26	Kowak malam-abu	37	22	59	0.048	0.002	-3.045	-0.145	75.12							
32	27	Kuntul besar	5	4	9	0.007	0.00005	-4.926	-0.036	11.46							
33	28	Kuntul kecil	16	51	67	0.054	0.003	-2.918	-0.158	85.31							
34	29	Kuntul kerbau	7	4	11	0.009	0.00008	-4.725	-0.042	14.01							
35	30	Layang-layang batu	3	7	10	0.008	0.00007	-4.820	-0.039	12.73							
36	31	Mandar batu	1	1	2	0.002	0.00003	-6.430	-0.010	2.55							
37	32	Manyar jambul	97	74	171	0.138	0.019	-1.981	-0.273	217.72							
38	33	Remetek laut	2	2	2	0.002	0.00003	-6.430	-0.010	2.55							
39	34	Trinil pantaj	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27							
40	35	Walet sapi	44	61	105	0.085	0.007	-2.469	-0.209	133.69							
41		Total Individu			1240	ID =	0.092	H' =	2.688								

3. Rumus Kecepatan Populasi

DATA TERBARU INSYA ALLAH(1) - Microsoft Excel (Product Activation Failed)

	A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
4	No	Nama Jenis	Individu		Total Individu	Pi (ni/N)	Pi ²	Ln Pi	Pi Ln Pi	Densitas (D)							
5			Pagi	Sore													
6	1	Bambangan merah	1	1	2	0.002	0.00003	-6.430	-0.010	2.55							
7	2	Blekok sawah	15	3	18	0.015	0.0002	-4.232	-0.061	22.92							
8	3	Bondol kepala-pucut	4	4	4	0.003	0.00001	-5.737	-0.019	5.09							
9	4	Bondol peking	53	63	116	0.094	0.009	-2.369	-0.222	147.70							
10	5	Bondol rawa	37	95	132	0.106	0.01	-2.240	-0.238	168.07							
11	6	Burung gereja-erasia	16	26	42	0.034	0.001	-3.385	-0.115								
12	7	Cangak laut	2	2	4	0.003	0.00001	-5.737	-0.019	5.09							
13	8	Cangak merah	5	3	8	0.006	0.00004	-5.043	-0.033	10.19							
14	9	Cekakak sungai	5	5	10	0.008	0.00007	-4.820	-0.039	12.73							
15	10	Cici padi	6	7	13	0.010	0.0001	-4.558	-0.048	16.55							
16	11	Cucak kutilang	7	14	21	0.017	0.0003	-4.078	-0.069	26.74							
17	12	Dara laut-biasa	18	18	18	0.015	0.0002	-4.232	-0.061	22.92							
18	13	Dara laut-kumis	16	15	31	0.025	0.0006	-3.689	-0.092	39.47							
19	14	Decu belang	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27							
20	15	Elang paria	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27							
21	16	Elang rawa tutul	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27							
22	17	Elang tikus	1	1	2	0.002	0.00003	-6.430	-0.010	2.55							
23	18	Gagak hutan	1	1	1	0.001	0.00001	-7.123	-0.006	1.27							
24	19	Gagak bayam-merah	7	7	7	0.006	0.00003	-5.177	-0.029	8.91							
25	20	Ibis roko-roko	26	158	184	0.148	0.022	-1.908	-0.283	234.28							
26	21	Kapasas sayap putih	4	2	6	0.005	0.00002	-5.331	-0.026	7.64							
27	22	Kareo padi	4	1	5	0.004	0.00002	-5.513	-0.022	6.37							
28	23	Kekep babi	3	3	3	0.002	0.00006	-6.024	-0.015	3.82							

4. Rumus Indeks Kemerataan

Rumus : $E = \frac{H'}{\ln S}$ Keterangan : S = Jumlah jenis
H' = Indeks keanekaragaman
Ln = Logaritma Natural

Kriteria : Nilai indeks kemerataan berkisar antara 0-1 dengan kategori sebagai berikut :

0 < E ≤ 0,4 : Kemerataan kecil, komunitas tertekan
0,4 < E ≤ 0,6 : Kemerataan sedang, komunitas labil
0,6 < E ≤ 1,0 : Kemerataan tinggi, komunitas stabil

Grid	Jumlah Jenis	H'	LnS	E	Keterangan
1	35	2.69	3.56	0.76	Kemerataan tinggi, komunitas stabil
2	32	2.9	3.47	0.84	Kemerataan tinggi, komunitas stabil
3	49	3.01	3.89	0.77	Kemerataan tinggi, komunitas stabil
4	33	2.78	3.50	0.79	Kemerataan tinggi, komunitas stabil
5	28	2.55	3.33	0.77	Kemerataan tinggi, komunitas stabil
6	41	2.59	3.71	0.70	Kemerataan tinggi, komunitas stabil

5. Rumus Indeks Dominansi

	A	B	E	F	G	H	I	J	K	L
13	Dara laut-kumis	16	15	31	0.025	0.0006	-3.689	-0.092	39.47	
14	Decu belang		1	1	0.001	0.000001	-7.123	-0.006	1.27	
15	Elang paria	1		1	0.001	0.000001	-7.123	-0.006	1.27	
16	Elang rawa tutul		1	1	0.001	0.000001	-7.123	-0.006	1.27	
17	Elang tikus	1	1	2	0.002	0.000003	-6.430	-0.010	2.55	
18	Gagak hutan	1		1	0.001	0.000001	-7.123	-0.006	1.27	
19	Gagang bayam-merah		7	7	0.006	0.00003	-5.177	-0.029	8.91	
20	Ibis roko-roko	26	158	184	0.148	0.022	-1.908	-0.283	234.28	
21	Kapasas sayap putih	4	2	6	0.005	0.00002	-5.331	-0.026	7.64	
22	Kareo padi	4	1	5	0.004	0.00002	-5.513	-0.022	6.37	
23	Kekep babi		3	3	0.002	0.000006	-6.024	-0.015	3.82	
24	Kerak-basi ramai	77	75	152	0.123	0.015	-2.099	-0.257	193.53	
25	Kirik-kirik laut	10	11	21	0.017	0.0003	-4.078	-0.069	26.74	
26	Kowak malam-abu	37	22	59	0.048	0.002	-3.045	-0.145	75.12	
27	Kuntul besar	5	4	9	0.007	0.00005	-4.926	-0.036	11.46	
28	Kuntul kecil	16	51	67	0.054	0.003	-2.918	-0.158	85.31	
29	Kuntul kerbau	7	4	11	0.009	0.00008	-4.725	-0.042	14.01	
30	Layang-layang batu	3	7	10	0.008	0.00007	-4.820	-0.039	12.73	
31	Mandar batu	1	1	2	0.002	0.000003	-6.430	-0.010	2.55	
32	Manyar jambul	97	74	171	0.138	0.019	-1.981	-0.273	217.72	
33	Remetek laut	2		2	0.002	0.000003	-6.430	-0.010	2.55	
34	Trinil pantai	1		1	0.001	0.000001	-7.123	-0.006	1.27	
35	Walet sapi	44	61	105	0.085	0.007	-2.469	-0.209	133.69	
41	Total Individu			1240		ID =	0.092	H' =	2.688	

**Lampiran 3 : Beberapa spesies burung yang dilindungi berdasarkan PERMEN
LHK RI No.P.106/MENLHK/SETJEN/KUM/1/12/2018**



**Bangau Sandang Lawe
(Sumber : Alamendah's Blog)**



Cagak Laut



Dara Laut Biasa



Dara Laut Kumis



Elang Alap Kepala Kelabu



Elang Paria



Elang Rawa Tutul (Sumber : eBird)



Elang Sayap Coklat



Elang Tikus



Elang Ular Sulawesi



Gagang Bayam Merah
(Sumber : British Trust for Ornithology)



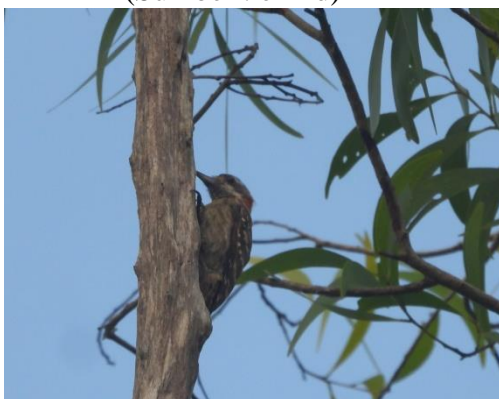
Ibis Roko-Roko (Sumber : eBird)



Kangkareng Sulawesi
(Sumber : eBird)



Kuntul Besar



Pelatuk Kepala Kelabu



Serindit Sulawesi (Sumber : eBird)

Lampiran 4 : Spesies burung yang ditemukan di lokasi penelitian



Ayam Hutan Merah
(Sumber : eBird)



Bambangan Merah



Blekok Sawah



Blibong Pendeta



Bondol Kepala Pucat



Bondol Peking



Bondol Rawa



Bubut Alang-Alang



Burung Gereja Erasia



Burung Madu Hitam



Burung Madu Kelapa



Burung Madu Sahul



Cabai Panggul Kelabu



Cabai Panggul Kuning



Caladi Sulawesi



Cangak Merah



Cekakak Sungai



Cici Padi



Cucak Kutilang



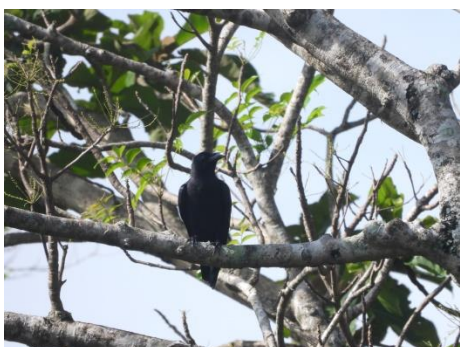
Decu Belang



Dederuk Merah



Delimukan Zamrud
(Sumber : eBird)



Gagak Hutan



Kacamata Laut



Kacamata Makassar



Kadalan Sulawesi



Kapasas Sayap Putih



Kareo Padi



Kedasi Hitam



Kedasi Laut



Kekep Babi



Kepudang Kuduk Hitam



Kepudang Sungu Tunggir Putih



Kerak Basiramai



Kerak Kerbau



Kirik-Kirik Laut



Kowak Malam Abu
(Sumber : Greeners.Co)



Kuntul Kecil



Kuntul Kerbau



Layang-Layang Batu (Sumber :Mongabay)



Mandar Batu



Manyar Jambul



Pelanduk Sulawesi (Sumber : KOMIU.id)



Perenjak Jawa



Pergam Hijau (Sumber : KOMIU.id)



Perkutut Jawa



Punai Gading



Puyuh Biasa (Sumber : Shutterstock)



Raja Udang Erasia



Remetuk laut



Serak Sulawesi



Srigunting Jambul Rambut



Tekukur Biasa



Trinil Pantai (Sumber : Birdid.no)



Tuwur Sulawesi



Uncal Sulawesi



Walet Sapi
(Sumber : Biologi Edukasi)



Walet Sulawesi
(Sumber : eBird)



Walik Kembang



Wiwik Rimba
(Sumber : Birds of the World)



Wiwik Uncuing (Sumber : eBird)

Lampiran 5. Dokumentasi Penelitian



Pengamatan Selama 15 Menit menggunakan Binocular dan Kamera



Memotret dan mencatat dalam Tally Sheet