

KOMPOSISI DAN KELIMPAHAN JENIS BURUNG (AVIFAUNA) DI HUTAN KOTA DAN SEKITARNYA

TAHUN 2015

No.	Spesies	Nama Indonesia	Famili	Status Perlindungan			ni	Pi	H'	
				IUCN	CITES	men LHK No 106/2				
1	<i>Aegithina tiphia</i>	cipoh kacat	Aegithinidae				4	0,0151515	0,063	
2	<i>Anthreptes malacensis</i>	burung-madu kelapa	Nectariniidae				1	0,0037879	0,021	
3	<i>Cacomantis merulinus</i>	wiwik kelabu	Cuculidae				3	0,0113636	0,051	
4	<i>Cinnyris jugularis</i>	burung-madu sriganti	Nectariniidae				15	0,0568182	0,163	
5	<i>Collocalia linchi</i>	walet linchi	Apodidae				87	0,3295455	0,366	
6	<i>Dendrocopos macei</i>	caladi ulam	Picidae				1	0,0037879	0,021	
7	<i>Dicaeum trochileum</i>	cabai Jawa	Dicaeidae				8	0,030303	0,106	
8	<i>Dicaeum trigonostigma</i>	cabai bunga-api	Dicaeidae				1	0,0037879	0,021	
9	<i>Halcyon chloris</i>	cekakak sungai	Alcedinidae				5	0,0189394	0,075	
10	<i>Lonchura leucogastroides</i>	bondol Jawa	Estrildidae				11	0,0416667	0,132	
11	<i>Lonchura punctulata</i>	bondol Peking	Estrildidae				54	0,2045455	0,325	
12	<i>Orthotomus sutorius</i>	cinenen pisang	Sylviidae				2	0,0075758	0,037	
13	<i>Parus major</i>	gelatik-batu kelabu	Paridae				1	0,0037879	0,021	
14	<i>Pycnonotus aurigaster</i>	cucak kutilang	Pycnonotidae				36	0,1363636	0,272	
15	<i>Pycnonotus goiavier</i>	merbah cerukcuk	Pycnonotidae				1	0,0037879	0,021	
16	<i>Zosterops palpebrosus</i>	kacamata biasa	Zosteropidae				7	0,0265152	0,096	
17	<i>Lanius schach</i>	bentet kelabu	Laniidae				2	0,0075758	0,037	
18	<i>Prinia inornata</i>	perenjaj padi	Sylviidae				6	0,0227273	0,086	
19	<i>Streptopelia chinensis</i>	tekukur biasa	Columbidae				17	0,0643939	0,177	
20	<i>Turnix suscitator</i>	gemak loreng	Turnicidae				2	0,0075758	0,037	
Total							264	1,00	2,13	Diversitas Sedang

TAHUN 2016

No.	Spesies	Nama Indonesia	Famili	Status Perlindungan			ni	Pi	H'	
				IUCN	CITES	men LHK No 106/2				
1	<i>Aegithina tiphia</i>	cipoh kacat	Aegithinidae				6	0,0211268	0,081	
2	<i>Anthreptes malacensis</i>	burung-madu kelapa	Nectariniidae				4	0,0140845	0,060	
3	<i>Cacomantis merulinus</i>	wiwik kelabu	Cuculidae				7	0,0246479	0,091	
4	<i>Cinnyris jugularis</i>	burung-madu sriganti	Nectariniidae				21	0,0739437	0,193	
5	<i>Collocalia linchi</i>	walet linchi	Apodidae				50	0,1760563	0,306	
6	<i>Dendrocopos macei</i>	caladi ulam	Picidae				12	0,0422535	0,134	
7	<i>Dicaeum trochileum</i>	cabai Jawa	Dicaeidae				16	0,056338	0,162	
8	<i>Dicaeum trigonostigma</i>	cabai bunga-api	Dicaeidae				6	0,0211268	0,081	
9	<i>Halcyon chloris</i>	cekakak sungai	Alcedinidae				9	0,0316901	0,109	
10	<i>Lonchura leucogastroides</i>	bondol Jawa	Estrildidae				16	0,056338	0,162	
11	<i>Lonchura punctulata</i>	bondol Peking	Estrildidae				36	0,1267606	0,262	
12	<i>Orthotomus sutorius</i>	cinenen pisang	Sylviidae				8	0,028169	0,101	
13	<i>Parus major</i>	gelatik-batu kelabu	Paridae				5	0,0176056	0,071	
14	<i>Pycnonotus aurigaster</i>	cucak kutilang	Pycnonotidae				24	0,084507	0,209	
15	<i>Pycnonotus goiavier</i>	merbah cerukcuk	Pycnonotidae				5	0,0176056	0,071	
16	<i>Zosterops palpebrosus</i>	kacamata biasa	Zosteropidae				11	0,0387324	0,126	
17	<i>Lanius schach</i>	bentet kelabu	Laniidae				15	0,0528169	0,155	
18	<i>Prinia inornata</i>	perenjak padi	Sylviidae				11	0,0387324	0,126	
19	<i>Streptopelia chinensis</i>	tekukur biasa	Columbidae				17	0,0598592	0,169	
20	<i>Turnix suscitator</i>	gemak loreng	Turnicidae				5	0,0176056	0,071	
Total							284	1,00	2,74	Diversitas Sedang

TAHUN 2017

No.	Spesies	Nama Indonesia	Famili	Status Perlindungan			ni	Pi	H'	
				IUCN	CITES	men LHK No 106/2				
1	<i>Aegithina tiphia</i>	cipoh kacat	Aegithinidae				5	0,0208333	0,081	
2	<i>Anthreptes malacensis</i>	burung-madu kelapa	Nectariniidae				7	0,0291667	0,103	
3	<i>Cacomantis merulinus</i>	wiwik kelabu	Cuculidae				11	0,0458333	0,141	
4	<i>Cinnyris jugularis</i>	burung-madu sriganti	Nectariniidae				14	0,0583333	0,166	
5	<i>Collocalia linchi</i>	walet linchi	Apodidae				34	0,1416667	0,277	
6	<i>Dendrocopos macei</i>	caladi ulam	Picidae				21	0,0875	0,213	
7	<i>Dicaeum trochileum</i>	cabai Jawa	Dicaeidae				15	0,0625	0,173	
8	<i>Dicaeum trigonostigma</i>	cabai bunga-api	Dicaeidae				12	0,05	0,150	
9	<i>Halcyon chloris</i>	cekakak sungai	Alcedinidae				8	0,0333333	0,113	
10	<i>Lonchura leucogastroides</i>	bondol Jawa	Estrildidae				5	0,0208333	0,081	
11	<i>Lonchura punctulata</i>	bondol Peking	Estrildidae				7	0,0291667	0,103	
12	<i>Orthotomus sutorius</i>	cinenen pisang	Sylviidae				9	0,0375	0,123	
13	<i>Parus major</i>	gelatik-batu kelabu	Paridae				9	0,0375	0,123	
14	<i>Pycnonotus aurigaster</i>	cucak kutilang	Pycnonotidae				12	0,05	0,150	
15	<i>Pycnonotus goiavier</i>	merbah cerukcuk	Pycnonotidae				12	0,05	0,150	
16	<i>Zosterops palpebrosus</i>	kacamata biasa	Zosteropidae				12	0,05	0,150	
17	<i>Lanius schach</i>	bentet kelabu	Laniidae				12	0,05	0,150	
18	<i>Prinia inornata</i>	perenjak padi	Sylviidae				11	0,0458333	0,141	
19	<i>Streptopelia chinensis</i>	tekukur biasa	Columbidae				10	0,0416667	0,132	
20	<i>Turnix suscitator</i>	gemak loreng	Turnicidae				14	0,0583333	0,166	
Total							240	1,00	2,89	Diversitas Sedang

TAHUN 2018

No.	Spesies	Nama Indonesia	Famili	Status Perlindungan			ni	Pi	H'	
				IUCN	CITES	men LHK No 106/2				
1	<i>Lonchura leucogastroides</i>	-	Estrildidae				18	0,0829493	0,207	
2	<i>Lonchura punctulata</i>	-	Estrildidae				13	0,0599078	0,169	
3	<i>Todirhamphus chloris</i>	-	Alcedinidae				19	0,0875576	0,213	
4	<i>Orthotomus sutorius</i>	-	Silviidae				13	0,0599078	0,169	
5	<i>Pycnonotus goiavier</i>	-	Pycnonotidae				15	0,0691244	0,185	
6	<i>Centropus nigrorufus</i>	-	Cuculidae				1	0,0046083	0,025	
7	<i>Caprimulgus affinis</i>	-	Caprimulgidae				2	0,0092166	0,043	
8	<i>Otus lempiji</i>	-	Strigiformes				1	0,0046083	0,025	
9	<i>Abroscopus superciliosus</i>	-	Silviidae				3	0,0138249	0,059	
10	<i>Pycnonotus melanicterus</i>	-	Pycnonotidae				2	0,0092166	0,043	
11	<i>Spilornis cheela</i>	-	Accipitridae				1	0,0046083	0,025	
12	<i>Turnix suscitator</i>	-	Turnicidae				3	0,0138249	0,059	
13	<i>Apus nipalensis</i>	-	Apodidae				3	0,0138249	0,059	
14	<i>Artamus leucorhynchus</i>	-	Artamidae				2	0,0092166	0,043	
15	<i>Merops leschenaulti</i>	-	Meropidae				4	0,0184332	0,074	
16	<i>Hirundo striolata</i>	-	Hirundinidae				2	0,0092166	0,043	
17	<i>Pycnonotus plumosus</i>	-	Pycnonotidae				4	0,0184332	0,074	
18	<i>Sitta frontalis</i>	-	Sittidae				1	0,0046083	0,025	
19	<i>Pitta guajana</i>	-	Pittidae				1	0,0046083	0,025	
20	<i>Dicaeum trochileum</i>	-	Dicaidae				12	0,0552995	0,160	
21	<i>Pycnonotus atriceps</i>	-	Pycnonotidae				12	0,0552995	0,160	
22	<i>Pycnonotus aurigaster</i>	-	Pycnonotidae				12	0,0552995	0,160	
23	<i>Cynniris jugularis</i>	-	Nectarinidae				11	0,0506912	0,151	
24	<i>Orthotomus sepium</i>	-	Silviidae				10	0,0460829	0,142	
25	<i>Dendrocopos moluccensis</i>	-	Picidae				5	0,0230415	0,087	
26	<i>Dendrocopos macei</i>	-	Picidae				6	0,0276498	0,099	
27	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	-	Rallidae				6	0,0276498	0,099	
28	<i>Malacocincla sepiarium</i>	-	Timaliidae				6	0,0276498	0,099	
29	<i>Dicaeum trigonostigma</i>	-	Dicaidae				9	0,0414747	0,132	
30	<i>Hemipus hirundinaceus</i>	-	Campephagidae				11	0,0506912	0,151	
31	<i>Phaenicophaeus curvirostris</i>	-	Cuculidae				9	0,0414747	0,132	
Total							217	1,00	3,14	Diversitas Tinggi

TAHUN 2019

No.	Spesies	Nama Indonesia	Famili	Status Perlindungan			ni	Pi	H'
				IUCN	CITES	men LHK No 106/2			
1	<i>Spilornis cheela</i>	Elang ular bido	Accipitridae				1	0,004065	0,022
2	<i>Ictinaetus malayensis</i>	Elang hitam	Accipitridae				1	0,004065	0,022
3	<i>Turnix suscitator</i>	Gemak loreng	Phasianidae				4	0,0162602	0,067
4	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	Kareo padi	Rallidae				1	0,004065	0,022
5	<i>Treron vernans</i>	Punai gading	Columbidae				2	0,0081301	0,039
6	<i>Spilopelia chinensis</i>	Tekukur biasa	Columbidae				17	0,0691057	0,185
7	<i>Cacomantis merulinus</i>	Wiwik kelabu	Cuculidae				1	0,004065	0,022
8	<i>Cacomantis sepulcralis</i>	Wiwik uncuing	Cuculidae				1	0,004065	0,022
9	<i>Rhamphococcyx curvirostris</i>	Kadalan birah	Cuculidae				4	0,0162602	0,067
10	<i>Centropus nigrorufus</i>	Bubut jawa	Cuculidae				4	0,0162602	0,067
11	<i>Centropus bengalensis</i>	Bubut alang-alang	Cuculidae				2	0,0081301	0,039
12	<i>Otus lempiji</i>	Celepuk reban	Strigidae				1	0,004065	0,022
13	<i>Caprimulgus macrurus</i>	Cabak maling	Caprimulgidae				1	0,004065	0,022
14	<i>Caprimulgus affinis</i>	Cabak kota	Caprimulgidae				1	0,004065	0,022
15	<i>Collocalia linchi</i>	Walet linchi	Apodidae				25	0,101626	0,232
16	<i>Apus nipalensis</i>	Kapinis rumah	Apodidae				12	0,0487805	0,147
17	<i>Halcyon cyanoventris</i>	Cekakak jawa	Alcedinidae				5	0,0203252	0,079
18	<i>Todiramphus sanctus</i>	Cekakak suci	Alcedinidae				1	0,004065	0,022
19	<i>Todiramphus chloris</i>	Cekakak sungai	Alcedinidae				15	0,0609756	0,171
20	<i>Dendrocopos macei</i>	Caladi ulam	Picidae				2	0,0081301	0,039
21	<i>Dendrocopos moluccensis</i>	Caladi tilik	Picidae				2	0,0081301	0,039
22	<i>Hirundo tahitica</i>	Layang-layang batu	Hirundinidae				7	0,0284553	0,101
23	<i>Hirundo striolata</i>	Layang-layang loreng	Hirundinidae				2	0,0081301	0,039
24	<i>Pycnonotus falviventris</i>	Cucak kuning	Pycnonotidae				2	0,0081301	0,039
25	<i>Pycnonotus aurigaster</i>	Cucak kutilang	Pycnonotidae				5	0,0203252	0,079
26	<i>Pycnonotus goiavier</i>	Merbah cerukcuk	Pycnonotidae				2	0,0081301	0,039
27	<i>Lanius schach</i>	Bentet kelabu	Laniidae				1	0,004065	0,022
28	<i>Copsychus saularis</i>	Kucica kampung	Turdidae				2	0,0081301	0,039
29	<i>Pellorneum capistratum</i>	Pelanduk topi-hitam	Timaliidae				1	0,004065	0,022
30	<i>Malacocincla sepiaria</i>	Pelanduk semak	Timaliidae				1	0,004065	0,022
31	<i>Prinia polychroa</i>	Perenjok coklat	Sylviidae				3	0,0121951	0,054
32	<i>Prinia familiaris</i>	Perenjok jawa	Sylviidae				6	0,0243902	0,091
33	<i>Orthotomus ruficeps</i>	Cinenen pisang	Sylviidae				5	0,0203252	0,079
34	<i>Orthotomus sutorius</i>	Cinenen kelabu	Sylviidae				6	0,0243902	0,091
35	<i>Orthotomus sepium</i>	Cinenen jawa	Sylviidae				14	0,0569106	0,163
36	<i>Sitta frontalis</i>	Munguk beledu	Sittidae				1	0,004065	0,022
37	<i>Dicaeum trigonostigma</i>	Burung cabai bunga api	Dicaeidae				1	0,004065	0,022
38	<i>Dicaeum trochileum</i>	Burung cabai jawa	Dicaeidae				15	0,0609756	0,171
39	<i>Anthreptes malacensis</i>	Burung madu kelapa	Nectariniidae				2	0,0081301	0,039
40	<i>Cinnyris jugularis</i>	Burung madu sriganti	Nectariniidae				7	0,0284553	0,101
41	<i>Zosterops palpebrosus</i>	Kacamata biasa	Zosteropidae				2	0,0081301	0,039
42	<i>Lonchura leucogastroides</i>	Bondol jawa	Estrildidae				27	0,1097561	0,243
43	<i>Lonchura punctulata</i>	Bondol peking	Estrildidae				12	0,0487805	0,147
44	<i>Lonchura maja</i>	Bondol haji	Estrildidae				12	0,0487805	0,147
45	<i>Artamus leucorhynchus</i>	Kekep babi	Artamidae				7	0,0284553	0,101

Total

246

1

3,29

Diversitas Tinggi

TAHUN 2020

No.	Spesies	Nama Indonesia	Famili	Status Perlindungan			ni	Pi	H'	
				IUCN	CITES	men LHK No 106/2				
1	<i>Spilornis cheela</i>	Elang-ular bido	Accipitridae	LC	NA	D	1	0,0084746	0,040	
2	<i>Turnix suscitator</i>	Gemak loreng	Phasianidae	LC	NA	TD	2	0,0169492	0,069	
3	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	Kareo padi	Rallidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
4	<i>Spilopelia chinensis</i>	Tekukur biasa	Columbidae	LC	NA	TD	8	0,0677966	0,182	
5	<i>Cuculus saturatus</i>	Kangkak ranting	Cuculidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
6	<i>Cacomantis merulinus</i>	Wiwik kelabu	Cuculidae	LC	NA	TD	2	0,0169492	0,069	
7	<i>Cacomantis sepulcralis</i>	Wiwik uncuang	Cuculidae	LC	NA	TD	2	0,0169492	0,069	
8	<i>Phaenicophaeus curvirostris</i>	Kadalan birah	Cuculidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
9	<i>Centropus bengalensis</i>	Bubut alang-alang	Cuculidae	LC	NA	TD	3	0,0254237	0,093	
10	<i>Otus lempiji</i>	Celepuk reban	Strigidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
11	<i>Caprimulgus affinis</i>	Cabak kota	Caprimulgidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
12	<i>Caprimulgus macrurus</i>	Cabak maling	Caprimulgidae	LC	NA	TD	2	0,0169492	0,069	
13	<i>Collocalia linchi</i>	Walet linci	Apodidae	LC	NA	TD	18	0,1525424	0,287	
14	<i>Apus nipalensis</i>	Kapinis rumah	Apodidae	LC	NA	TD	3	0,0254237	0,093	
15	<i>Halcyon smyrnensis</i>	Cekakak belukar	Alcedinidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
16	<i>Halcyon cyanoventris</i>	Cekakak jawa	Alcedinidae	LC	NA	TD	3	0,0254237	0,093	
17	<i>Todiramphus chloris</i>	Cekakak sungai	Alcedinidae	LC	NA	TD	5	0,0423729	0,134	
18	<i>Merops leschenaulti</i>	Kirik-kirik senja	Meropidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
19	<i>Dendrocopos moluccensis</i>	Caladi tilik	Picidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
20	<i>Hirundo tahitica</i>	Layang-layang batu	Hirundinidae	LC	NA	TD	4	0,0338983	0,115	
21	<i>Hirundo striolata</i>	Layang-layang loreng	Hirundinidae	LC	NA	TD	2	0,0169492	0,069	
22	<i>Pericronotus cinnamomeus</i>	Sepah kecil	Campephagidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
23	<i>Pycnonotus aurigaster</i>	Cucak kutilang	Pycnonotidae	LC	NA	TD	2	0,0169492	0,069	
24	<i>Pycnonotus goiavier</i>	Merbah cerukcuk	Pycnonotidae	LC	NA	TD	2	0,0169492	0,069	
25	<i>Pycnonotus plumosus</i>	Merbah belukar	Pycnonotidae	LC	NA	TD	2	0,0169492	0,069	
26	<i>Pellorneum capistratum</i>	Pelanduk-topi hitam	Timaliidae	LC	NA	TD	3	0,0254237	0,093	
27	<i>Malacocincla sepiaria</i>	Pelanduk semak	Timaliidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
28	<i>Prinia familiaris</i>	Perenjajawa	Sylviidae	LC	NA	TD	6	0,0508475	0,151	
29	<i>Orthotomus sutorius</i>	Cinenen pisang	Sylviidae	LC	NA	TD	2	0,0169492	0,069	
30	<i>Orthotomus ruficeps</i>	Cinenen kelabu	Sylviidae	LC	NA	TD	5	0,0423729	0,134	
31	<i>Orthotomus sepium</i>	Cinenen jawa	Sylviidae	LC	NA	TD	4	0,0338983	0,115	
32	<i>Dicaeum trigonostigma</i>	Cabai-bunga api	Dicaeidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
33	<i>Dicaeum trochileum</i>	Cabai jawa	Dicaeidae	LC	NA	TD	4	0,0338983	0,115	
34	<i>Anthreptes malacensis</i>	Burung-madu kelapa	Nectariniidae	LC	NA	TD	1	0,0084746	0,040	
35	<i>Cinnyris jugularis</i>	Burung-madu sriganti	Nectariniidae	LC	NA	TD	2	0,0169492	0,069	
36	<i>Lonchura leucogastroides</i>	Bondol jawa	Estrildidae	LC	NA	TD	9	0,0762712	0,196	
37	<i>Lonchura punctulata</i>	Bondol peking	Estrildidae	LC	NA	TD	2	0,0169492	0,069	
38	<i>Lonchura maja</i>	Bondol haji	Estrildidae	LC	NA	TD	3	0,0254237	0,093	
39	<i>Artamus leucorhynchus</i>	Kekep babi	Artamidae	LC	NA	TD	5	0,0423729	0,134	
Total							118	1	3,32	Diversitas Tinggi