

KEANEKARAGAMAN AMFIBI DAN REPTIL DI KAMPUS UNIVERSITAS GADJAH MADA

Donan Satria Yudha
Rury Eprilurahman
Hastin Ambar Asti
Abdul Fattah
Ikhsan Jaya
R.M. Farchan Fathoni
M. Zulfiqar Meizar Pratama



GADJAH MADA UNIVERSITY PRESS

DAFTAR ISI

SAMBUTAN DEKAN FAKULTAS BIOLOGI UNIVERSITAS GADJAH MADA.....	v
PRAKATA.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xxi
BAB 1 HABITAT POTENSIAL AMFIBI DAN REPTIL DI LINGKUNGAN KAMPUS UNIVERSITAS GADJAH MADA.....	1
A. AREA KAJIAN DI UGM	3
1. Area Kajian (AK) 1.....	4
2. Area Kajian (AK) 2.....	6
3. Area Kajian (AK) 3.....	8
4. Area Kajian (AK) 4.....	10
5. Area Kajian (AK) 5.....	12
6. Area Kajian (AK) 6.....	14
7. Area Kajian (AK) 7.....	16
BAB 2 CARA MENGGUNAKAN BUKU INI	18
A. Tipe Gaya Hidup Amfibi dan Reptil.....	18
B. Simbol Penanda Jenis Amfibi dan Reptil Berbahaya (Berbisa dan Beracun).....	19
C. Status Konservasi Fauna	20
D. Identifikasi Amfibi dan Reptil	21

E.	Teknik Sampling Herpetofauna.....	29
F.	Peralatan Sampling.....	31
G.	Bagaimana Menemukan Herpetofauna	32
H.	Data yang Diambil	32
I.	Penanganan Satwa (<i>Handling</i>).....	36
BAB 3	AMFIBI.....	40
A.	KATAK DAN KODOK (<i>ANURA</i>).....	41
1.	<i>Duttaphrynus melanostictus</i> (Schneider, 1799)	42
2.	<i>Fejervarya limnocharis</i> (Gravenhorst, 1829)	47
3.	<i>Occidozyga lima</i> (Gravenhorst, 1829)	52
4.	<i>Kaloula baleata</i> (Müller, 1836)	57
5.	<i>Microhyla palmipes</i> (Boulenger, 1897)	61
6.	<i>Chalcorana chalconota</i> (Schlegel, 1837)	65
7.	<i>Polypedates leucomystax</i> (Gravenhorst, 1829)	69
BAB 4	REPTIL.....	74
A.	KADAL (<i>LACERTILIA</i>).....	76
1.	<i>Bronchocela jubata</i> (Duméril dan Bibron, 1837)	78
2.	<i>Bronchocela cristatella</i> (Kuhl, 1820)	81
3.	<i>Calotes versicolor</i> (Daudin, 1802).....	83
4.	<i>Draco volans</i> (Linnaeus, 1758).....	87
5.	<i>Hemidactylus frenatus</i> (Duméril dan Bibron, 1836)	91
6.	<i>Hemidactylus platyurus</i> (Schneider, 1719) ...	94
7.	<i>Gehyra mutilata</i> (Wiegmann, 1834)	97
8.	<i>Hemiphyllodactylus typus</i> (Bleeker, 1860)	100
9.	<i>Lepidodactylus lugubris</i> (Duméril dan Bibron, 1836)	103

10.	<i>Gekko gecko</i> (Linnaeus, 1758).....	106
11.	<i>Cyrtodactylus marmoratus</i> (Gray, 1831)	109
12.	<i>Eutropis multifasciata</i> (Kuhl, 1820)	113
13.	<i>Lygosoma bowringii</i> (Günther, 1864)	116
B.	ULAR (<i>SERPENTES</i>)	120
1.	<i>Ahaetulla prasina</i> (Boie, 1827).....	122
2.	<i>Coelognathus flavolineatus</i> (Schlegel, 1837)	128
3.	<i>Coelognathus radiatus</i> (Boie, 1827).....	131
4.	<i>Dendrelaphis pictus</i> (Gmelin, 1789).....	133
5.	<i>Lycodon capucinus</i> (Boie, 1827).....	136
6.	<i>Rhabdophis subminiatus</i> (Schlegel, 1837).....	139
7.	<i>Fowlea melanzostus</i> (Gravenhorst, 1807).....	142
8.	<i>Xenochrophis trianguligerus</i> (Boie, 1827)	146
9.	<i>Enhydris enhydris</i> (Schneider, 1799).....	150
10.	<i>Naja sputatrix</i> (Boie, 1827)	152
11.	<i>Bungarus fasciatus</i> (Schneider, 1801)	155
12.	<i>Malayopython reticulatus</i> (Schneider, 1801).	160
13.	<i>Indotyphlops braminus</i> (Daudin, 1803)	162
	DAFTAR PUSTAKA.....	165
	GLOSARIUM.....	168
	TENTANG PENULIS.....	171