

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	2
C. Tujuan Penelitian	2
D. Manfaat Penelitian	2
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	3
A. Tinjauan Pustaka	3
B. Hipotesis	15
III. METODE PENELITIAN	16
A. Waktu dan Tempat Pelaksanaan	16
B. Alat dan Bahan	10
C. Prosedur Penelitian	17
D. Analisis Data	24

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	26
V. KESIMPULAN DAN SARAN	57
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN	68

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Peta Infrastruktur Kabupaten Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta, (letak Tahura Bunder DIY)	3
Gambar 2. Peta Tahura Bunder DIY	4
Gambar 3. Morfologi Anura kenampakan bagian dorsal dan ventral	9
Gambar 4. Morfologi Anura (Katak dan Kodok) kenampakan bagian dorsal.....	9
Gambar 5. Morfologi Ekstremitas Anterior dan Posterior Anura.....	9
Gambar 6. Perbedaan pola tubuh bagian ventral tubuh.....	10
Gambar 7. Ciri Identifikasi Morfologi tambahan pada Anura.....	10
Gambar 8. Peta Taman Hutan Raya Bunder DIY	16
Gambar 9. Tipe Habitat di kawasan petak 19 Tahura Bunder DIY	17
Gambar 10. Tipe Habitat di kawasan petak 22 Tahura Bunder DIY	18
Gambar 11. Tipe Habitat di kawasan petak 20 Tahura Bunder DIY	18
Gambar 12. Tipe Habitat di kawasan petak 21 Tahura Bunder DIY	19
Gambar 13. Tipe Habitat di kawasan petak 23 Tahura Bunder DIY	19
Gambar 14. Tipe Habitat di kawasan petak 23 Tahura Bunder DIY	20
Gambar 15. Tipe Habitat di kawasan petak 24 Tahura Bunder DIY	20
Gambar 16. Kemelimpahan jumlah individu katak dan kodok anggota ordo Anura yang dijumpai di Tahura Bunder DIY.....	27
Gambar 17. <i>Duttaphrynus melanostictus</i>	25
Gambar 18. <i>Chalcorana chalconota</i>	27
Gambar 19. <i>Polypedates leucomystax</i>	29
Gambar 20. <i>Fejervarya cancrivora</i>	31
Gambar 21. <i>Occidozyga lima</i>	33

Gambar 22. <i>Kaloula baleata</i>	35
Gambar 23. Beberapa lokasi perjumpaan ordo Anura pada Petak 19 Tahura Bunder DIY.....	37
Gambar 24. Lokasi perjumpaan ordo Anura pada Petak 21 Tahura Bunder DI..	39
Gambar 25. Lokasi perjumpaan ordo Anura pada Petak 20 Tahura Bunder DIY..	40
Gambar 26. Kondisi lokasi Petak 23 dan 24 Tahura Bunder DIY	41
Gambar 27. Nilai Indeks Keanekaragaman Shanon-Wiener di setiap lokasi sampling.....	42
Gambar 28. Nilai Indeks Kemerataan Pielou di setiap lokasi sampling.	43
Gambar 29. Nilai Indeks Shanon-wiener dan Pielou di Tahura Bunder DIY....	47

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3. Keanekaragaman dan Kemelimpahan katak dan kodok ordo Anura yang dijumpai wilayah Taman Hutan Raya Bunder DIY.....	12
Tabel 2. Karakter morfometri yang diukur pada spesimen.....	23
Tabel 3. Anggota katak dan kodok ordo Anura yang dijumpai wilayah Taman Hutan Raya Bunder, Daerah Istimewa Yogyakarta.....	26
Tabel 4. Keanekaragaman katak dan kodok anggota ordo Anura yang dijumpai di Taman Hutan Raya Bunder, Daerah Istimewa Yogyakarta.....	38
Tabel 5. Morfometri <i>Duttaphrynus melanostictus</i>	46
Tabel 6. Morfometri <i>Chalcorana chalconota</i>	48
Tabel 7. Morfometri <i>Polypedates leucomystax</i>	49
Tabel 8. Morfometri <i>Fejervarya cancrivora</i>	52
Tabel 9. Morfometri <i>Occydozyga lima</i>	54
Tabel 10. Morfometri <i>Kaloula baleata</i>	55
Tabel 11. Perbandingan morfologi dengan kesesuaian habitat katak dan kodok di Tahura Bunder DIY.....	57

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Data Sampling Petak 19 pada sampling Nokturnal.....	63
Lampiran 2. Data Sampling Petak 19 pada sampling Diurnal.....	64
Lampiran 3. Data Sampling Petak 20 pada sampling Nokturnal.....	64
Lampiran 4. Data Sampling Petak 21 pada sampling Nokturnal.....	64
Lampiran 5. Data Sampling Petak 22 pada sampling Nokturnal.....	65
Lampiran 6. Data Morfometri dan Perhitungan <i>Duttaphrynus melanostictus</i> ...	66
Lampiran 7. Data Morfometri dan Perhitungan <i>Fejervarya cancrivora</i>	67
Lampiran 8. Data Morfometri dan Perhitungan <i>Polypedates leucomystax</i>	68
Lampiran 9. Data Morfometri dan Perhitungan <i>Chalcorana chalconota</i>	69
Lampiran 10. Data Morfometri dan Perhitungan <i>Occidozyga lima</i>	70
Lampiran 11. Data Morfometri dan Perhitungan <i>Occidozyga lima</i>	71
Lampiran 12. Perhitungan data indeks <i>Shanon-Wiener</i> dan <i>Pielou</i> pada Petak 19	72
Lampiran 13. Perhitungan data indeks <i>Shanon-Wiener</i> dan <i>Pielou</i> pada Petak 20	72
Lampiran 14. Perhitungan data indeks <i>Shanon-Wiener</i> dan <i>Pielou</i> pada Petak 21	73
Lampiran 15. Perhitungan data indeks <i>Shanon-Wiener</i> dan <i>Pielou</i> pada Petak 22	73
Lampiran 16. Nilai indeks <i>Shanon-Wiener</i> dan <i>Pielou</i>	74
Lampiran 17. Dokumentasi penelitian	74