

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Arsitektur Pohon	6
2.2. Identifikasi Tumbuhan	14
2.3. Ruang Terbuka Hijau	15
2.4. Cangak Abu	19
2.5. Kowak Malam Kelabu	20
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	23
3.1.1. Lokasi Penelitian	23
3.1.2. Waktu Penelitian	24
3.2. Alat dan Bahan Penelitian	24
3.2.1. Alat Penelitian	24

3.2.2. Bahan Penelitian	24
3.3. Rancangan Penelitian	25
3.4. Teknik Pengambilan Data.....	26
3.4.1. Eksplorasi Purposif.....	26
3.4.2. Identifikasi.....	26
3.4.3. Penelusuran Pustaka	27
3.4.4. Pengolahan Data.....	27
3.5. Analisis Data.....	27

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Jenis dan Lokasi Pohon Tempat Bersarang Cangak abu dan Kowak malam kelabu	28
4.1.1. Lokasi Pohon Tempat Bersarang Cangak abu dan Kowak malam kelabu di Arboretum Fakultas Kehutanan UGM	29
4.1.2. Lokasi Pohon Tempat Bersarang Cangak abu dan Kowak malam kelabu di Arboretum Fakultas Biologi UGM	30
4.2. Model Arsitektur Pohon Tempat Bersarang	31
4.3. Deskripsi Jenis-jenis Pohon di Lokasi Penelitian	40
4.3.1. Arboretum Fakultas Kehutanan UGM.....	40
4.3.2. Arboretum Fakultas Biologi UGM.....	44

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	50
5.2. Saran.....	50

DAFTAR PUSTAKA.....	52
----------------------------	-----------

LAMPIRAN	54
-----------------------	-----------

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Data pohon yang terdapat sarang cangkak abu dan kowak malam kelabu di Arboretum Fakultas Kehutanan UGM	27
2. Data pohon yang terdapat sarang di Arboretum Fakultas Biologi UGM.....	28
3. Jenis-jenis pohon tempat bersarang burung cangkak abu dan kowak malam kelabu	39

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Model arsitektur pohon Holtum.....	11
2. Model arsitektur pohon Corner	11
3. Model arsitektur pohon Tomlinson.....	11
4. Model arsitektur pohon Schoute	11
5. Model arsitektur pohon Chamberlain	11
6. Model arsitektur pohon McClure.....	11
7. Model arsitektur pohon Leeuwenberg	12
8. Model arsitektur pohon Kwan-Koriba	12
9. Model arsitektur pohon Prevost	12
10. Model arsitektur pohon Fagerlind	12
11. Model arsitektur pohon Petit	13
12. Model arsitektur pohon Nozeran	13
13. Model arsitektur pohon Aubreville	13
14. Model arsitektur pohon Massart	13
15. Model arsitektur pohon Roux	13
16. Model arsitektur pohon Cook	13
17. Model arsitektur pohon Scarone	14
18. Model arsitektur pohon Stone	14
19. Model arsitektur pohon Rauh	14
20. Model arsitektur pohon Attim	14
21. Model arsitektur pohon Champagnat	14
22. Model arsitektur pohon Mangenot	14
23. Model arsitektur pohon Troll	15
24. a. Model Troll	41
b. Pohon beringin di lokasi penelitian	41
c. Pohon beringin di luar lokasi penelitian.....	41
25. a. Model Rauh.....	41
b. Pohon karet kebo di lokasi penelitian	41
c. Pohon karet kebo di luar lokasi penelitian	41
26. a. Model Nozeran	42

b. Pohon kasah di lokasi penelitian	42
c. Pohon kasah di luar lokasi penelitian	42
27. a. Model Rauh	43
b. Pohon kenari di lokasi penelitian	43
c. Pohon kenari di luar lokasi penelitian	43
28. a. Model Rauh.....	43
b. Pohon mahoni Afrika di lokasi penelitian.....	43
29. a. Model Roux	44
b. Pohon meranti di lokasi penelitian.....	44
c. Pohon meranti di luar lokasi penelitian	44
30. a. Model Roux	45
b. Pohon merawan di lokasi penelitian.....	45
c. Pohon merawan di luar lokasi penelitian.....	45
31. a. Model Aubreville	46
b. Pohon randu hutan di lokasi penelitian	46
c. Pohon randu hutan di luar lokasi penelitian.....	46
32. a. Model Troll	46
b. Pohon saga di lokasi penelitian.....	46
33. a. Model Troll	47
b. Pohon trembesi di lokasi penelitian	47
34. Peta persebaran pohon di Arboretum Fakultas Kehutanan	48
35. Peta persebaran pohon di Arboretum Fakultas Biologi	49

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Data tinggi pohon di arboretum Fakultas Kehutanan	54
2. Data tinggi pohon di arboretum Fakultas Biologi	56
3. Daftar ciri-ciri model arsitektur pohon	57