

DAFTAR ISI

	Halaman
COVER	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
INTISARI	Xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Arsitektur Pohon	5
2.2. Identifikasi Tumbuhan	9
2.3. Kesesuaian Jenis	10
2.4. Ruang Terbuka Hijau	11
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	14
3.2. Alat dan Bahan Penelitian	14
3.2.1. Bahan	14
3.2.2. Alat	15
3.3. Metode Penelitian	15

3.4. Prosedur Pelaksanaan Penelitian	15
--	----

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Kondisi Gajah Wong <i>Educational Park</i>	17
4.2. Hasil Inventarisasi Model Arsitektur di Gajah Wong <i>Educational Park</i>	18
4.3. Evaluasi Jenis Pohon dan Desain Rancangan Vegetasi berdasarkan Fungsi di Kawasan Gajah Wong <i>Educational Park</i> Yogyakarta	21
4.3.1 Zonasi Kawasan Gajah Wong <i>Educational Park</i> Yogyakarta	21
4.3.2 Evaluasi per Zona Kawasan Gajah Wong <i>Educational Park</i>	24
4.3.2.1 Evaluasi Zona 1	25
4.3.2.2 Evaluasi Zona 2	30
4.3.2.3 Evaluasi Zona 3	34
4.3.2.4 Evaluasi zona 4	38
4.3.2.5 Evaluasi Zona 5	42
4.3.3 Hasil Evaluasi dan Desain Rancangan berdasarkan Fungsi di Gajah Wong <i>Educational Park</i>	46
4.4 Deskripsi Jenis-jenis Pohon Hasil Inventarisasi	50

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	75
5.2. Saran	75

DAFTAR PUSTAKA	76
-----------------------------	----

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Peta lokasi Gajah Wong <i>Educational Park</i> Yogyakarta	14
2. Gambaran lokasi Gajah Wong <i>Educational Park</i>	17
3. Denah sebaran pohon	23
4. Gambaran lokasi zona 1 Gajah Wong <i>Educational Park</i>	25
5. <i>Existing-site</i> Zona 1 (Atas) Tampak Atas, Desain Rancangan Zona 1 (Bawah) Tampak Atas	27
6. Gambaran lokasi zona 2 Gajah Wong <i>Educational Park</i>	30
7. <i>Existing-site</i> Zona 2 (Kiri) Tampak Atas, Desain Rancangan Zona 2 (Kanan) Tampak Atas	31
8. Gambaran lokasi zona 3 sebelah barat (atas) dan zona 3 sebelah timur (bawah) Gajah Wong <i>Educational Park</i>	35
9. <i>Existing-site</i> Zona 3 (Atas) Tampak Atas, Desain Rancangan	36
10. Gambaran lokasi zona 4 Gajah Wong <i>Educational Park</i> Zona 3 (Bawah) Tampak Atas	38
11. <i>Existing-site</i> Zona 4 (Kiri) Tampak Atas, Desain Rancangan Zona 2 (Kanan) Tampak Atas	40
12. Gambaran lokasi zona 5 Gajah Wong <i>Educational Park</i>	42
13. <i>Existing-site</i> Zona 5 (Kiri) Tampak Atas, Desain Rancangan Zona 5 (Kanan) Tampak Atas	44
14. Denah sebaran pohon hasil evaluasi	49
15. Model Arsitektur Mac'clure (Kiri), Pohon Bambu (Kanan)	50
16. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Belimbing Wuluh (Kanan)	51
17. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Beringin (Kanan)	52
18. Model Arsitektur Rauh (Kiri), Pohon Biola Cantik (Kanan)	53
19. Model Arsitektur Attim (Kiri), Pohon Cemara Udang (Kanan)	54
20. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Daun Kupu-kupu (Kanan)	55
21. Model Arsitektur Roux (Kiri), Pohon Durian (Kanan)	56
22. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Flamboyan (Kanan)	57

23. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Gamal (Kanan)	57
24. Model Arsitektur Raux (Kiri), Pohon Glodokan Pecut (Kanan)	58
25. Model Arsitektur Rauh (Kiri), Pohon Jambu Dersono (Kanan)	59
26. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Jambu Biji (Kanan)	60
27. Model Arsitektur Leeuwenberg (Kiri), Pohon Kamboja (Kanan)	60
28. Model Arsitektur Corner (Kiri), Pohon Kelapa (Kanan)	61
29. Model Arsitektur Scarrone (Kiri), Pohon Kelengkeng (Kanan)	62
30. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Kersen (Kanan)	63
31. Model Arsitektur Aubreville (Kiri), Pohon Ketapang (Kanan)	64
32. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Lamtoro (Kanan)	65
33. Model Arsitektur Rauh (Kiri), Pohon Mahoni (Kanan)	65
34. Model Arsitektur Scarrone (Kiri), Pohon Mangga (Kanan)	66
35. Model Arsitektur Pettit (Kiri), Pohon Matoa (Kanan)	67
36. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Mimba (Kanan)	68
37. Model Arsitektur Rauh (Kiri), Pohon Nangka (Kanan)	69
38. Model Arsitektur Corner (Kiri), Pohon Palem (Kanan)	70
39. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Preh (Kanan)	71
40. Model Arsitektur Scarrone (Kiri), Pohon Rambutan (Kanan)	71
41. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Sirsak (Kanan)	72
42. Model Arsitektur Troll (Kiri), Pohon Sawo Kecil (Kanan)	73
43. Model Arsitektur Roux (Kiri), Pohon Srikaya (Kanan)	74
44. Model Arsitektur Aubreville (Kiri), Pohon Tanjung (Kanan)	74

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Model-model Arsitektur Pohon dan Kriteria Penentuannya	8
2. Daftar Jenis-jenis Pohon dan Model Arsitektur di Gajah Wong <i>Educational Park</i> Yogyakarta	19
3. Hasil Evaluasi Jenis Pohon di Gajah Wong <i>Educational Park</i>	47