

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	v
Daftar Gambar	vii
Daftar Lampiran	ix
Intisari	x
Abstract	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Identifikasi Tumbuhan	6
2.2. Pendidikan Lingkungan	7
2.3. Sekolah	9
2.4. Kesesuaian Jenis	10
2.5. Arsitektur Lanskap	13
BAB III METODE PENELITIAN	15
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	15
3.1.1. Lokasi Penelitian	15
3.1.2. Waktu Penelitian	16
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	16
3.2.1. Bahan Penelitian	16
3.2.2. Alat Penelitian	16
3.3. Metode Penelitian	17
3.4. Prosedur Penelitian	18

BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	19
4.1	Hasil Inventarisasi Pohon Pada Kawasan SDIT Alam Nurul Islam	19
4.2.	Visualisasi Hasil Inventarisasi Jenis-Jenis Pohon di SDIT Alam Nurul Islam.....	21
4.3.	<i>Existing Condition</i> SDIT Alam Nurul Islam	22
4.3.1.	<i>Public Area</i>	23
4.3.2.	<i>School Area</i>	24
4.3.3.	<i>Greenlab Area</i>	26
4.4.	Deskripsi Pohon Hasil Inventarisasi	28
4.5.	Evaluasi Kesesuaian Fungsi Pohon Berdasarkan Jenis Pohon	43
4.5.1.	<i>Public Area</i>	43
4.5.2.	<i>School Area</i>	46
4.5.3.	<i>Greenlab Area</i>	49
4.6.	Evaluasi Kesesuaian Fungsi Pohon Berdasarkan Letak Pohon	51
4.6.1.	<i>Public Area</i>	51
4.6.2.	<i>School Area</i>	54
4.6.3.	<i>Greenlab Area</i>	57
4.7.	Deskripsi Pohon Dalam Perencanaan <i>Site</i>	61
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	67
5.1.	Kesimpulan	67
5.2.	Saran.....	68
	Daftar Pustaka.....	69
	Lampiran	71

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Papan Nama SDIT Alam Nurul Islam	15
2. Visualisasi Hasil Inventarisasi Jenis-Jenis Pohon di SDIT Alam Nurul Islam.....	21
3. <i>Rest Area</i> pada <i>Public Area</i>	24
4. <i>Tree Tower</i> dan Ruang Kelas pada <i>School Area</i>	25
5. Pemanfaatan <i>Greenlab Area</i> untuk Aktifitas <i>Outdoor</i>	26
6. Pohon Aren	28
7. Bambu Ampel	29
8. Bambu Ori.....	29
9. Pohon Beringin	29
10. Pohon Bungur	31
11. Pohon Flamboyan	31
12. Pohon Gamal.....	32
13. Pohon Johar.....	33
14. Pohon Kersen	33
15. Pohon Lamtoro.....	34
16. Semai Mahoni	35
17. Pohon Mangga	36
18. Pohon Melinjo.....	37
19. Pohon Mengkudu	37
20. Pohon Randu	38
21. Pohon Saga.....	39
22. Pohon Salam	40
23. Pohon Sawo Beludru.....	40
24. Pohon Sukun	41
25. Pohon Waru.....	42
26. Arena Bermain <i>Spider Web</i> di SDIT Alam Nurul Islam.....	44

27. Kesesuaian Fungsi Pohon Sebagai Penunjang Fungsi Estetika	45
28. Kesesuaian Fungsi Jenis Pohon Peneduh di SDIT Alam Nurul Islam.....	48
29. Lahan yang Masih Terlihat Kosong pada <i>Greenlab Area</i>	50
30. Rekomendasi Evaluasi Kesesuaian Letak Pohon pada <i>Public Area</i>	54
31. Rekomendasi Evaluasi Kesesuaian Letak Pohon pada <i>School Area</i>	58
32. Rekomendasi Evaluasi Kesesuaian Letak Pohon pada <i>Greenlab Area</i>	61
33. Pohon Akasia	64
34. Pohon Cemara	65
35. Pohon Cendana	66
36. Pohon Damar.....	66
37. Pohon Eboni.....	67
38. Pohon Eukaliptus	68
39. Pohon Kayu Putih	69
40. Pohon Ketapang	70
41. Pohon Mimba.....	71
42. Pohon Nyamplung.....	72
43. Pohon Pinus.....	73
44. Pohon Ulin	74

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Peta Daerah Istimewa Yogyakarta	75
2. Peta Situasi Lokasi Penelitian	76
3. Jumlah Pohon Hasil Inventarisasi Pada <i>Publik Area, School Area,</i> dan <i>GreenLab Area</i>	77
4. Tabel Kesesuaian Jenis Pada Masing-Masing Area.....	78
5. Predikasi Penaksiran Penutupan Tajuk	79
6. Tabel Persyaratan Tumbuh Jenis-Jenis Pohon Dalam <i>Site Plan</i>	82