

**DAFTAR ISI**

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
INTISARI	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Ruang Terbuka Hijau	4
2.2 Identifikasi Tumbuhan	5
2.3 Komposisi Jenis.....	5
2.4 Tata Letak Pohon.....	6
2.5 Arsitektur Pohon.....	7
2.6 Status Kelangkaan Pohon Menurut IUCN <i>RED List</i>	12
BAB III METODE PENELITIAN	15
3.1 Deskripsi Lokasi dan Waktu Penelitian	15
3.2 Bahan dan Alat Penelitian	18
3.2.1. Bahan Penelitian	18
3.2.2. Alat Penelitian	18
3.3 Metode Penelitian	18
BAB IV PEMBAHASAN	20
4.1 Jenis Pohon Penyusun pada Setiap Area Masjid Raya Sabilal Muhtadin	20
4.1.1 Area 1 meliputi Taman Buah dan Lapangan	20
4.1.2 Area 2 meliputi SMP, Taman Maskot, dan Sekolah Khusus	27
4.1.3 Area 3 meliputi Jalan Setapak dan Hutan Kota	31
4.1.4 Area 4 meliputi Hutan Kota	35
4.1.5 Area 5 meliputi TK, Area Parkir, dan Aula	39
4.2 Hasil Inventarisasi Jenis Pohon	43



4.3 Porositas Tajuk.....	81
4.4 Status Kelangkaan Pohon	82
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	87
5.1 Kesimpulan	87
5.2 Saran	87
DAFTAR PUSTAKA	88

**DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
1. Model arsitektur pohon: (a) Holttum dan (b)Corner.....	9
2. Model arsitektur pohon: (a) Tomlinson, (b) Schouts, (c) Chamberlain, dan (d) Mac'lure.....	10
3. Model arsitektur pohon: (a) Leeuwenberg, (b) Kwan Koriba, (c) Prevost, (d) Fagerlind, (e) Petit, (f) Nozeran, (g) Aubreville, (h) Massart, (i) Roux, (j) Cook, (k) Scarrone, (l) Stone, (m) Rauh, dan (n) Attim.....	11
4. Model arsitektur pohon: (a) Troll, (b) Mangenot,dan (c) Champagnat...	12
5. Masjid Raya Sabilal Muhtadin.....	15
6. (Kiri) Gambaran lokasi kawasan Kabupaten Banjarmasin, (Kanan) Peta kawasan penelitian Masjid Raya Sabilal Muhtadin	17
7. (a) Taman buah (b) Lapangan hijau masjid	21
8. Tata letak pohon di area 1	21
9. Lokasi area 2 meliputi SMP, Taman Maskot Kalimantan Selatan, dan Sekolah Khusus	27
10. Tata letak pohon di area 2	28
11. Lokasi area 3 meliputi (a) Hutan Kota (b) Jalan Setapak	31
12. Tata letak pohon pada area 3	32
13. Lokasi area 4 meliputi hutan kota	36
14. Tata letak pohon pada area 4	36
15. Lokasi area 5 meliputi (a) Aula, (b) Taman Kanak – Kanak, dan (c) Lahan Parkir	39
16. Tata letak pohon pada area 5	40
17. (a) Pohon Angsana (b) Model Troll	46
18. (a) Pohon Asam Jawa (b) Model Troll.....	47
19. (a) Pohon Bintaro (b) Model Kwan-Koriba.....	48
20. (a) Pohon Beringin (b) Model Troll	48
21. (a) Pohon Beringin Karet (b) Model Troll	49
22. (a) Pohon Belimbing (b) Model Troll	50
23. (a) Pohon Belimbing Wuluh (b) Model Troll	51
24. (a) Pohon Cemara Kipas (b) Model Attim.....	51
25. (a) Pohon Cemara Norfolk (b) Model Rauh	52
26. (a) Pohon Dadap Merah (b) Model Troll	53
27. (a) Pohon Duwet (b) Model Scarone	54
28. (a) Pohon Flamboyan (b) Model Troll	54
29. (a) Pohon Glodokan (b) Model Rauh.....	55
30. (a) Pohon Glodokan Pecut (b) Model Rauh	55
31. (a) Pohon Jati (b) Model Scarone	56
32. (a) Pohon Jambu Air (b) Model Troll	57
33. (a) Pohon Jambu Biji (b) Model Troll	57
34. (a) Pohon Kasturi (b) Model Scarome	58
35. (a) Pohon Kirai Payung (b) Model Troll.....	59
36. (a) Pohon Kupu-kupu (b) Model Troll.....	59



37. (a) Pohon Kedondong (b) Model Troll	60
38. (a) Pohon Karet (b) Model Troll	61
39. (a) Pohon Kelapa (b) Model Corner	61
40. (a) Pohon Ketapang (b) Model Aubreville	62
41. (a) Pohon Kueni (b) Model Aubreville	62
42. (a) Pohon Klengkeng (b) Model Scarone	63
43. (a) Pohon Kurma (b) Model Corner.....	64
44. (a) Pohon Kamboja (b) Model Leuwenberg	64
45. (a) Pohon Kenanga (b) Model Rauh	65
46. (a) Pohon Ketapang Kencana (b) Model Aubreville	65
47. (a) Pohon Lamtoro (b) Model Aubreville	66
48. (a) Pohon Mahoni (b) Model Rauh	67
49. (a) Pohon Manggis (b) Model Attim	67
50. (a) Pohon Mengkudu (b) Model Scarone.....	68
51. (a) Pohon Mangga Apel (b) Model Scarone	68
52. (a) Pohon Melinjo (b) Model Scarone	69
53. (a) Pohon Meranti Putih (b) Model Rauh	69
54. (a) Pohon Meranti (b) Model Rauh.....	70
55. (a) Pohon Mangga (b) Model Scarone	71
56. (a) Pohon Nangka (b) Model Scarone.....	71
57. (a) Pohon Pucuk Merah (b) Model Troll	72
58. (a) Pohon Palem Ekor Tupai (b) Model Corner.....	72
59. (a) Pohon Palem Raja (b) Model Corner	73
60. (a) Pohon Palem Botol (b) Model Corner.....	74
61. (a) Pohon Palem Kipas (b) Model Corner	74
62. (a) Pohon Palem Ekor Ikan (b) Model Corner	75
63. (a) Pohon Palem Jepang (b) Model Corner.....	75
64. (a) Pohon Palem Phoenix (b) Model Corner.....	76
65. (a) Pohon Palem Merah (b) Model Corner	77
66. (a) Pohon Pisang (b) Model Tomlinson.....	77
67. (a) Pohon Rambutan (b) Model Scarone.....	78
68. (a) Pohon Sawit (b) Model Corner.....	79
69. (a) Pohon Sawo Manila (b) Model Aubreville.....	79
70. (a) Pohon Trembesi (b) Model Troll.....	80
71. (a) Pohon Tanjung (b) Model Aubreville	80
72. (a) Pohon Walisongo (b) Model Troll	81

**DAFTAR TABEL**

	Halaman
1. Jenis pohon, model arsitektur dan fungsi pohon di area 1	22
2. Jenis pohon, model arsitektur dan fungsi pohon di area 2	29
3. Jenis pohon, model arsitektur dan fungsi pohon di area 3	33
4. Jenis pohon, model arsitektur dan fungsi pohon di area 4	37
5. Jenis pohon, model arsitektur dan fungsi pohon di area 5	41
6. Daftar jenis pohon dan model arsitektur pohon di kawasan Masjid Sabilal Muhtadin	43
7. Daftar jenis dan Status kelangkaan pohon	82