

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
Abstrak	ix
Abstract.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Identifikasi Tumbuhan	5
2.2 Arsitektur Pohon.....	6
2.3 Ruang Terbuka Hijau	10
2.4 Komponen Evaluasi Vegetasi pada RTH.....	13
BAB III METODE PENELITIAN.....	15
3.1 Lokasi dan 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.....	16
3.4 Analisis Data	18
BAB IV PEMBAHASAN.....	18
4.1 Deskripsi lokasi penelitian	19
4.2 Hasil Inventarisasi Jenis Pohon.....	21
4.3 Deskripsi Model Arsitektur dan Jenis Pohon Di Lokasi Penelitian	22
4.3.1 Model Troll	22
4.3.2 Model Roux.....	30
4.3.3 Model Scarrone	34
4.3.4 Model Rauh.....	38
4.3.5 Model Aubreville	42
4.3.6 Model Corner	44

4.3.7	Model Massart.....	46
4.3.8	Model Leewenberg.....	48
4.3.9	Model Petit.....	49
4.3.10	Model Attim.....	50
4.3.11	Model Champagnat.....	51
4.3.12	Model Cook.....	52
4.3.13	Model Nozeran.....	53
4.3.14	Model Prevost.....	53
4.4	Evaluasi Jenis Pohon pada Setiap Blok Kawasan Taman Rekreasi Margasatwa Serulingmas.....	54
4.4.1	Evaluasi Jenis Pohon pada Blok 1.....	56
4.4.2	Evaluasi Jenis Pohon pada Blok 2.....	59
4.4.3	Evaluasi Jenis Pohon pada Blok 3.....	63
4.4.4	Evaluasi Jenis Pohon pada Blok 4.....	66
4.4.5	Evaluasi Jenis Pohon pada Blok 5.....	69
4.4.6	Evaluasi Jenis Pohon pada Blok 6.....	73
4.4.7	Evaluasi Jenis Pohon pada Blok 7.....	77
4.4.8	Evaluasi Jenis Pohon pada Blok 8.....	80
BAB V KESIMPULAN.....		83
5.1	Kesimpulan.....	83
5.2	Saran.....	84
DAFTAR PUSTAKA.....		86

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Daftar jenis pohon dan model arsitektur pohon di kawasan TRMS Kabupaten Banjarnegara	21
Tabel 2. Jenis pohon dan model arsitekturnya yang terdapat di blok 1	57
Tabel 3. Jenis pohon dan model arsitekturnya yang terdapat di blok 2	60
Tabel 4. Jenis pohon dan model arsitekturnya yang terdapat di blok 3	64
Tabel 5. Jenis pohon dan model arsitekturnya yang terdapat di blok 4	67
Tabel 6. Jenis pohon dan model arsitekturnya yang terdapat di blok 5	70
Tabel 7. Jenis pohon dan model arsitekturnya yang terdapat di blok 6	74
Tabel 8. Jenis pohon dan model arsitekturnya yang terdapat di blok 7	78
Tabel 9. Jenis pohon dan model arsitekturnya yang terdapat di blok 8	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Layout pembagian blok di kawasan Taman Rekreasi Margasatwa Serulingmas (TRMS)	55
Gambar 2. Layout persebaran jenis pohon blok 1.....	56
Gambar 3. Gambar 3Layout rekomendasi jenis pohon blok 1	58
Gambar 4 Layout persebaran jenis pohon blok 2.....	59
Gambar 5. Layout rekomendasi jenis pohon blok 2	62
Gambar 6. Layout persebaran jenis pohon blok 3.....	63
Gambar 7. Layout rekomendasi jenis pohon blok 3	65
Gambar 8. Layout persebaran jenis pohon blok 4.....	66
Gambar 9. Layout rekomendasi jenis pohon blok 4	68
Gambar 10 Layout persebaran jenis pohon blok 5.....	69
Gambar 11. Layout rekomendasi jenis pohon blok 5	72
Gambar 12. Layout persebaran jenis pohon blok 6.....	73
Gambar 13. Layout rekomendasi jenis pohon blok 6	76
Gambar 14. Layout persebaran jenis pohon blok 7.....	77
Gambar 15. Layout rekomendasi jenis pohon blok 7	79
Gambar 16. Layout persebaran jenis pohon blok 8.....	80
Gambar 17. Layout rekomendasi jenis pohon blok 8	82

DAFTAR LAMPIRAN

1. Data inventarisasi blok 1 kawasan Taman Rekreasi Margasatwa Serulingmas	94
2. Data inventarisasi blok 2 kawasan Taman Rekreasi Margasatwa Serulingmas	94
3. Data inventarisasi blok 3 kawasan Taman Rekreasi Margasatwa Serulingmas	97
4. Data inventarisasi blok 4 kawasan Taman Rekreasi Margasatwa Serulingmas	99
5. Data inventarisasi blok 5 kawasan Taman Rekreasi Margasatwa Serulingmas	102
6. Data inventarisasi blok 6 kawasan Taman Rekreasi Margasatwa Serulingmas	105
7. Data inventarisasi blok 7 kawasan Taman Rekreasi Margasatwa Serulingmas	107
8. Data inventarisasi blok 8 kawasan Taman Rekreasi Margasatwa Serulingmas	109