

DAFTAR ISI

RINGKASAN	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian	5
1.6 Manfaat Penelitian	5
1.7 Ruang Lingkup Wilayah.....	6
1.8 Kerangka Pemikiran	8
1.9 Sistematika Pembahasan	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Ruang Publik.....	10
2.1.1 Definisi ruang publik.....	10
2.1.2 Fungsi ruang publik.....	10
2.1.3 Konsep ruang publik yang digunakan dalam penelitian	11
2.2 Hutan Kota.....	12
2.2.1 Definisi hutan kota	12
2.2.2 Fungsi hutan kota.....	12
2.3 Taman Kota.....	14
2.3.1 Definisi taman kota	14
2.3.2 Fungsi taman kota	14
2.4 Jalur Pejalan Kaki (<i>Pedestrian ways</i>).....	14
2.4.1 Pengertian jalur pejalan kaki (<i>Pedestrian Ways</i>)	14
2.4.2 Fungsi jalur pejalan kaki	15
2.4.3 Fasilitas sarana ruang pejalan kaki.....	15
2.5 Persepsi	16

2.5.1 Definisi persepsi.....	16
2.5.2 Faktor yang mempengaruhi persepsi	16
2.5.3 Karakteristik pengunjung dan masyarakat	17
2.6 Analisis Kano Model.....	17
2.6.1 Definisi Kano Model.....	17
2.6.2 Tujuan Kano Model	17
2.6.3 Kategori Kano Model.....	17
2.7 Analisis Akar Masalah	19
2.8 Analisis Skenario	19
2.8.1 Definisi skenario	19
2.8.2 Kegunaan skenario	20
2.8.3 Tujuan skenario.....	20
2.8.4 Metode-Metode Skenario	20
2.9 <i>Conceptual Plan</i>	23
2.10 Kerangka Teori	24
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1 Jenis Penelitian.....	26
3.2 Definisi Operasional.....	26
3.3 Diagram Alir	27
3.4 Variabel Penelitian	28
3.5 Metode Pengumpulan Data.....	34
3.5.1 Jenis-jenis data	34
3.5.2 Teknik pengumpulan data	34
3.6 Metode Penentuan Populasi dan Sampel.....	36
3.7 Metode Analisis Data	41
3.7.1 Analisis deskriptif	41
3.7.2 Analisis evaluatif.....	42
3.7.3 Analisis Development/Perspektif.....	47
3.8 Desain Survei	49
3.9 Kerangka Analisis	54
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	55
4.1 Gambaran Umum Wilayah Studi	55
4.2 Fungsi Kawasan Hutan Kota dan Taman Kota.....	56



4.2.1 Karakteristik fungsi kawasan hutan kota.....	58
4.2.2 Karakteristik fungsi kawasan taman kota.....	81
4.2.3 Karakteristik jalur pejalan kaki di kawasan hutan kota dan taman kota ...	92
4.3 Analisis Evaluatif	102
4.3.1 Analisis fungsi hutan kota	102
4.3.2 Analisis fungsi taman kota	105
4.3.3 <i>Content Analysis</i>	106
4.3.4 Analisis fungsi jalur pejalan kaki.....	109
4.3.5 Analisis fasilitas sarana ruang pejalan kaki	114
4.4 Analisis Kano Model.....	128
4.4.1 Analisis kano model hutan kota.....	128
4.4.2 Analisis kano model taman kota	139
4.4.3 Analisis kano model jalur pejalan kaki	149
4.5 Analisis Skenario Pengembangan	158
4.5.1 Kesimpulan Karakteristik Hutan Kota dan Taman Kota.....	158
4.5.2 Analisis skenario visi pengembangan hutan kota dan taman kota.....	164
4.5.3 Analisis skenario proyeksi pengembangan hutan kota dan taman kota....	179
BAB V PENUTUP	189
5.1 Kesimpulan	189
5.2 Saran	193

DAFTAR PUSTAKA**LAMPIRAN**

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Fungsi hutan kota menurut (Irwan, 2008)	12
Tabel 2. 2 Fungsi hutan kota menurut (Dahlan,2004).....	13
Tabel 2. 3 Fungsi taman kota menurut (Dahlan,2004).....	14
Tabel 2. 4 Fasilitas sarana ruang pejalan kaki berdasarkan pedoman.....	15
Tabel 2. 5 Kategori Kano Model.....	17
Tabel 2. 6 Kategori dalam pengembangan Kano Model	18
Tabel 2. 7 Pengertian katerori kualitas atribut Kano Model.....	18
Tabel 2.8 Kelebihan dan kekurangan metode analisis skenario	23
Tabel 3. 1 Variabel Penelitian.....	29
Tabel 3. 2 Jenis data primer dalam penelitian	34
Tabel 3. 3 Data observasi lapangan dalam penelitian	35
Tabel 3. 4 Data kuisioner dalam penelitian	35
Tabel 3. 5 Jenis dokumen instansi yang dibutuhkan	36
Tabel 3. 6 Proporsi kuisioner di wilayah studi	38
Tabel 3. 7 Lokasi sampel masyarakat sekitar	39
Tabel 3. 8 Evaluasi Kano	43
Tabel 3. 9 Hasil Survei	44
Tabel 3. 10 Desain Survei.....	49
Tabel 4. 1 RTH menurut jenisnya di Kawasan Perkotaan Sampit	55
Tabel 4. 2 Fasilitas pendukung di hutan kota 1	58
Tabel 4. 3 Jenis, Fungsi, Jumlah serta Gambar eksisting Pohon di Hutan Kota 1	59
Tabel 4. 4 Prasarana penunjang di hutan kota 2	60
Tabel 4. 5 Jenis, Fungsi, Jumlah serta Gambar eksisting Pohon di Hutan Kota 2	61
Tabel 4. 6 Prasarana di hutan kota 3	63
Tabel 4. 7 Jenis, Fungsi, Jumlah serta Gambar eksisting Pohon di Hutan Kota 3	63
Tabel 4. 8 Prasarana penunjang di hutan kota 4	64
Tabel 4. 9 Jenis, Fungsi, Jumlah serta Gambar eksisting Pohon di Hutan Kota 4	65
Tabel 4. 10 Fasilitas pendukung di hutan kota 5.....	66
Tabel 4. 11 Jenis, Fungsi, Jumlah serta Gambar eksisting Pohon di Hutan Kota 5.....	67
Tabel 4. 12 Jenis aktivitas di hutan kota 1.....	71
Tabel 4. 13 Jenis aktivitas di hutan kota 2.....	72

Tabel 4. 14 Jenis aktivitas di hutan kota 3	72
Tabel 4. 15 Jenis aktivitas di hutan kota 5	74
Tabel 4. 16 Jenis sarana dan prasarana pada kondisi eksisting di Taman Kota.....	83
Tabel 4. 17 Tanaman pelindung di taman kota (eksisting).....	86
Tabel 4. 18 Fungsi jalur pejalan kaki di kawasan hutan kota.....	93
Tabel 4. 19 Fungsi jalur pejalan kaki di kawasan taman kota	94
Tabel 4. 20 Fungsi jalur pejalan kaki disekitar hutan kota dan taman kota	94
Tabel 4. 21 Karakteristik fasilitas sarana jalur pejalan kaki di kawasan hutan kota....	96
Tabel 4. 22 Karakteristik fasilitas sarana jalur pejalan kaki di taman kota	97
Tabel 4. 23 Karakteristik fasilitas sarana jalur pejalan kaki	98
Tabel 4. 24 Analisis fungsi hutan kota	103
Tabel 4. 25Analisis Fungsi Taman Kota Sampit	105
Tabel 4. 26 Content Analysis Berdasarkan Pendapat Stakeholder Terkait	107
Tabel 4. 27 Fungsi jalur pejalan kaki di kawasan hutan kota	109
Tabel 4. 28 Fungsi jalur pejalan kaki di kawasan taman kota	110
Tabel 4. 29 Fungsi jalur pejalan kaki disekitar hutan kota dan taman kota	112
Tabel 4. 30 Fasilitas sarana jalur pejalan kaki di hutan kota	114
Tabel 4. 31 Fasilitas sarana jalur pejalan kaki di taman kota	116
Tabel 4. 32 Fasilitas sarana jalur pejalan kaki di sekitar hutan kota dan taman kota ..	119
Tabel 4. 33 Atribut persepsi dan kebutuhan pengunjung	128
Tabel 4. 34 Kuadran persepsi pengunjung dan masyarakat sekitar	128
Tabel 4. 35 Koefisien tingkat kepuasan dan ketidakpuasan	129
Tabel 4. 36 Pendetailan Atribut Kano	131
Tabel 4. 37 Pengembangan Atribut Berdasarkan I-S Model.....	134
Tabel 4. 38 Atribut persepsi dan kebutuhan pengunjung	139
Tabel 4. 39 Kuadran persepsi pengunjung dan masyarakat sekitar	139
Tabel 4. 40 Koefisien tingkat kepuasan dan ketidakpuasan pengunjung	140
Tabel 4. 41 Pendetailan Atribut Kano	142
Tabel 4. 42 Pengembangan Atribut Berdasarkan I-S Model.....	145
Tabel 4. 43 Atribut persepsi dan kebutuhan pengunjung	149
Tabel 4. 44 Kuadran persepsi pengunjung dan masyarakat sekitar	149
Tabel 4. 45 Koefisien tingkat tepuasan dan ketidakpuasan pengunjung dan masyarakat sekitar terhadap jalur pejalan kaki di hutan kota dan taman kota	150
Tabel 4. 46 Pendetailan Atribut Kano	152

Tabel 4. 47 Pengembangan Atribut Berdasarkan I-S Model	154
Tabel 4. 48 Masalah di Hutan Kota dan Taman Kota	160
Tabel 4. 49 Tupoksi Dinas	175
Tabel 4. 50 Indikasi Program Hutan Kota dan Taman Kota dalam Skenario Pengembangan Visi.....	177
Tabel 4. 51 Indikasi Program Hutan dan Taman Kota Sampit dalam Skenario Pengembangan Proyeksi.....	186
Tabel 4. 52 Pertimbangan Pemilihan Skenario Pengembangan Hutan dan Taman Kota Sampit	188



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Jangkauan pelayanan jalur pejalan kaki	4
Gambar 1. 2 Peta Kawasan Hutan dan Taman Kota Kecamatan Mentawa Baru Ketapang dan Baamang	7
Gambar 1. 3 Kerangka Pemikiran	8
Gambar 2. 1 Pohon masalah	19
Gambar 2. 2 Kerangka Teori	24
Gambar 3. 1 Diagram alir penelitian	27
Gambar 3. 2 Peta sampel wilayah penelitian	40
Gambar 3. 3 Memposisikan atribut	44
Gambar 3. 4 Model Kepuasan-Kepentingan.....	45
Gambar 3. 5 Kerangka Analisis	54
Gambar 4. 1 Peta lokasi persebaran hutan dan taman kota pada wilayah studi	57
Gambar 4. 2 Kondisi eksisting hutan kota 1	59
Gambar 4. 3 Kondisi eksisting hutan kota 2	61
Gambar 4. 4 Kondisi eksisting hutan kota 3	63
Gambar 4. 5 Kondisi eksisiting hutan kota 4.....	65
Gambar 4. 6 Kondisi eksisting hutan kota 5	67
Gambar 4. 7 Peta persebaran prasarana penunjang hutan kota.....	69
Gambar 4. 8 Peta Persebaran vegetasi dengan fungsi ekologis dan estetika hutan kota.....	70
Gambar 4. 9 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis aktivitasnya	71
Gambar 4. 10 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis aktivitasnya	72
Gambar 4. 11 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis aktivitasnya	73
Gambar 4. 12 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis aktivitasnya	73
Gambar 4. 13 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis aktivitasnya	74
Gambar 4. 14 Foto <i>mapping</i> aktivitas di kawasan hutan kota.....	75
Gambar 4. 15 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis kelamin	76
Gambar 4. 16 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan tingkatan usia.....	76
Gambar 4. 17 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan waktu berkunjung	77
Gambar 4. 18 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis kelamin	77
Gambar 4. 19 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan tingkatan usia.....	77

Gambar 4. 20 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan waktu berkunjung	78
Gambar 4. 21 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis kelamin.....	78
Gambar 4. 22 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan tingkatan usia.....	79
Gambar 4. 23 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan waktu berkunjung	79
Gambar 4. 24 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis kelamin.....	80
Gambar 4. 25 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis kelamin.....	80
Gambar 4. 26 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan tingkatan usia.....	81
Gambar 4. 27 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan waktu berkunjung	81
Gambar 4. 28 Kondisi taman sebelum di rehabilitasi	82
Gambar 4. 29 Kondisi eksisting Taman Kota Sampit	82
Gambar 4. 30 Foto mapping sarana dan prasarana di Taman Kota Sampit	89
Gambar 4. 31 Foto mapping vegetasi di Taman Kota Sampit	90
Gambar 4. 32 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis aktivitasnya	91
Gambar 4. 33 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan jenis kelamin	91
Gambar 4. 34 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan tingkatan usia.....	92
Gambar 4. 35 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan waktu berkunjung	92
Gambar 4. 36 Persentase jumlah responden berdasarkan jenis kelamin	101
Gambar 4. 37 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan tingkatan usia.....	101
Gambar 4. 38 Persentase jumlah responden berdasarkan jenis kelamin	102
Gambar 4. 39 Persentase jumlah pengunjung berdasarkan tingkatan usia.....	102
Gambar 4. 40 Diagram Kano kepuasan dan ketidakpuasan	130
Gambar 4. 41 Diagram I-S Model.....	133
Gambar 4. 42 Diagram Kano kepuasan dan ketidakpuasan	141
Gambar 4. 43 Diagram I-S Model.....	143
Gambar 4. 44 Diagram Kano kepuasan dan ketidakpuasan pengunjung dan masyarakat sekitar terhadap jalur pejalan kaki di hutan kota dan taman kota.....	151
Gambar 4. 45 Diagram I-S Model.....	153
Gambar 4. 46 Analisis akar masalah hutan kota.....	162
Gambar 4. 47 Analisis akar masalah taman kota.....	163
Gambar 4. 48 Diagram Fungsi Hutan dan Taman Kota dalam Skenario Visi	166
Gambar 4. 49 Peta Struktur Ruang Kawasan Hutan dan Taman Kota Sampit dengan radius 300 m	167
Gambar 4. 50 Conceptual Plan Skenario Visi Kawasan Hutan dan Taman Kota Sampit	169

Gambar 4. 51 Contoh <i>jogging track</i> dan jalur pijat refleksi	170
Gambar 4. 52 Contoh <i>Glasshouse</i>	172
Gambar 4. 53 Contoh jembatan kanopi	173
Gambar 4. 54 Diagram Fungsi Hutan Kota dan Taman Kota dalam Skenario Proyeksi.....	180
Gambar 4. 55 Conceptual Plan Skenario Kawasan Hutan dan Taman Kota Sampit	181
Gambar 5.1 Conceptual Plan Skenario Visi Kawasan Hutan dan Taman Kota Sampit	191
Gambar 5.2 Conceptual Plan Skenario Proyeksi Kawasan Hutan dan Taman Kota Sampit	192

