

**AKSESIBILITAS TAMAN-TAMAN KOTA DI MALANG BAGI  
PENYANDANG DISABILITAS**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh :

**MOCH FADLI FAUZI  
NIM. 105060500111007**

**KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN ARSITEKTUR  
MALANG  
2015**

## LEMBAR PERSETUJUAN

### AKSESIBILITAS TAMAN-TAMAN KOTA DI MALANG BAGI PENYANDANG DISABILITAS

#### SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh :

**MOCH FADLI FAUZI**  
**NIM. 105060500111007**

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing I

Ir. Sigmawan Tri Pamungkas, MT.  
NIP. 19630630 198903 1 002

Dosen Pembimbing II

Ir. Damayanti Asikin, MT.  
NIP. 19681028 199802 2 001

## LEMBAR PENGESAHAN

### AKSESIBILITAS TAMAN-TAMAN KOTA DI MALANG BAGI PENYANDANG DISABILITAS

#### SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan

Memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun oleh:

**MOCH FADLI FAUZI**

**NIM. 105060500111007**

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada tanggal 5 Agustus 2015

Dosen Penguji I

Dosen Penguji II

Dr. Lisa Dwi Wulandari, ST., MT.

NIP. 19751220 200012 2 001

Ir. Rr. Haru Agus Razziati, MT

NIP. 19511220 198303 2 002

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Arsitektur

Agung Murti Nugroho, ST., MT., Ph.D.

NIP. 19740915 200012 1 001



## **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya, yang tersebut di bawah ini:

Nama : MOCH FADLI FAUZI  
NIM : 105060500111007  
Judul Skripsi : Aksesibilitas Taman-taman Kota di Malang bagi Penyandang Disabilitas

Menyatakan dengan sebenar-benarnya, bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam hasil karya skripsi saya, baik berupa naskah maupun gambar tidak terdapat unsur-unsur penjiplakan karya skripsi yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi, serta tidak terdapat karya atau pendapat orang lain yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis pada naskah disebutkan dalam sumber dan daftar pustaka.

Apabila ternyata terdapat unsur-unsur penjiplakan yang dapat dibuktikan di dalam skripsi ini, maka saya bersedia menerima pembatalan atas skripsi dan gelar Sarjana Teknik yang telah diperoleh serta menjalani proses peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No.20 Tahun 2003 pasal 25 Ayat 2 Pasal 70).

Malang, Agustus 2015

Yang membuat pernyataan,

**MOCH FADLI FAUZI**  
NIM. 105060500111007

Tembusan:

1. Kepala Laboratorium Dokumentasi dan Tugas Akhir Jurusan Arsitektur FT-UB
2. Dosen Pembimbing Skripsi yang bersangkutan
3. Dosen Penasehat Akademik yang bersangkutan

## RINGKASAN

MOCH FADLI FAUZI, Jurusan Arsitektur, Fakultas Teknik Universitas Brawijaya, Malang, Agustus 2015, *Aksesibilitas Taman-taman Kota di Malang bagi Penyandang Disabilitas*. Dosen Pembimbing: Sigmawan Tri Pamungkas dan Damayanti Asikin.

Dalam beberapa tahun terakhir, Kota Malang mulai memperhatikan ruang terbuka hijau yang berbentuk taman kota. Hal ini bertujuan untuk memenuhi standar luasan ruang terbuka hijau di dalam kota sebesar 30% dari luasan kota tersebut, luas ruang terbuka di dalam kota semakin menipis karena pembangunan di Kota Malang cenderung pada sektor perekonomian. Kota Malang juga berencana menjadi kota inklusif pada tahun 2015, kota yang memiliki fasilitas umum yang dilengkapi dengan standar aksesibilitas bagi penyandang disabilitas. Taman kota merupakan salah satu fasilitas umum yang harus menerapkan standar aksesibilitas karena fungsinya sebagai tempat rekreasi atau bersantai membuat fasilitas ini kemungkinan besar akan dikunjungi oleh penyandang disabilitas. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sejauh mana taman kota yang diteliti, yaitu: Taman Merjosari dan Taman Trunojoyo utara menerapkan standar aksesibilitas agar dapat dimanfaatkan oleh penyandang disabilitas.

Metode yang digunakan adalah deskriptif kualitatif. Metode survey dengan teknik wawancara terstruktur dan pembagian kuesioner, metode survey tersebut berguna untuk mendapatkan data awal mengenai pendapat penyandang disabilitas tentang taman-taman kota yang diteliti dan kebutuhan para penyandang disabilitas. Penelitian ini sifatnya deskriptif, yaitu menggambarkan kondisi sesungguhnya yang terjadi di lapangan. Variabel penelitian ini adalah elemen-elemen taman seperti: massa bangunan, sirkulasi, fasilitas ruang terbuka dan *furniture* taman. Penelitian ini bersifat evaluatif yaitu membandingkan kondisi taman-taman kota yang diteliti dengan variabel evaluasi, yaitu: asas keselamatan, kemudahan, kegunaan dan kemandirian sesuai dengan asas aksesibilitas.

Dari hasil penelitian ini menyimpulkan bahwa kedua taman tersebut secara garis besar belum menerapkan standar aksesibilitas pada massa bangunan, sirkulasi, fasilitas ruang terbuka dan *furniture* taman. Data hasil kuesioner dari penyandang disabilitas di Kota Malang yang mayoritas mengatakan “kurang aksesibel” untuk kedua taman tersebut, alat bantu aksesibilitas yang diterapkan di kedua taman ini hanya jenis *ramp*, namun hanya di beberapa titik sirkulasi di dalam taman saja.

Kata kunci: taman kota, aksesibilitas, penyandang disabilitas



## SUMMARY

MOCH FADLI FAUZI, Department of Architecture, Faculty of Engineering Brawijaya University, Malang, August 2015, *Accessibility of City Parks in Malang City for Disabilities Persons*. Academic Supervisor: Sigmawan Tri Pamungkas and Damayanti Asikin.

*In recent years, Malang began to notice a green open space in the form of a city park. Aiming to achieve a standard of green open space area in the city by 30% from the city area, wide open spaces in the city dwindling due to the construction in Malang lead to the economic sectors. Malang also plans to become an inclusive city in 2015, the city has a public facility that is equipped with accessibility standards disabilities persons. Park city is one of public facilities must implement accessibility standards because of its function as a place of recreation or relaxing make this facility will most likely be visited by disabilities persons. This study aims to determine the extent of parks cities studied, namely: Merjosari Parks and Trunojoyo North Park implementing accessibility standards for the benefit of disabilities persons.*

*The method used is descriptive qualitative. Survey method with a structured interview techniques and the distribution of questionnaires, the survey method is useful to obtain preliminary data on disabilities persons opinion about city parks are researched and needs of disabilities persons. Descriptive nature of this study, which describe the actual conditions in the field. The variables of this study are the elements of the park such as: the mass of the building, circulation, open space facilities and furniture parks. This study is an evaluative comparing the condition of city parks were studied with evaluation variables, namely: the principle of safety, convenience, usability and independence in accordance with the principle of accessibility.*

*From the results of this study concluded that both the park in broad outline has not implemented accessibility standards on the mass of the building, circulation, open space facilities and furniture parks. Data from the questionnaires of disabilities persons in Malang majority said "less accessible" to both these parks, accessibility tools are applied in both the park is just a kind of ramp, but only at some point in the circulation in the park alone.*

**Keywords:** city park, accessibility, disabilities persons



## KATA PENGANTAR

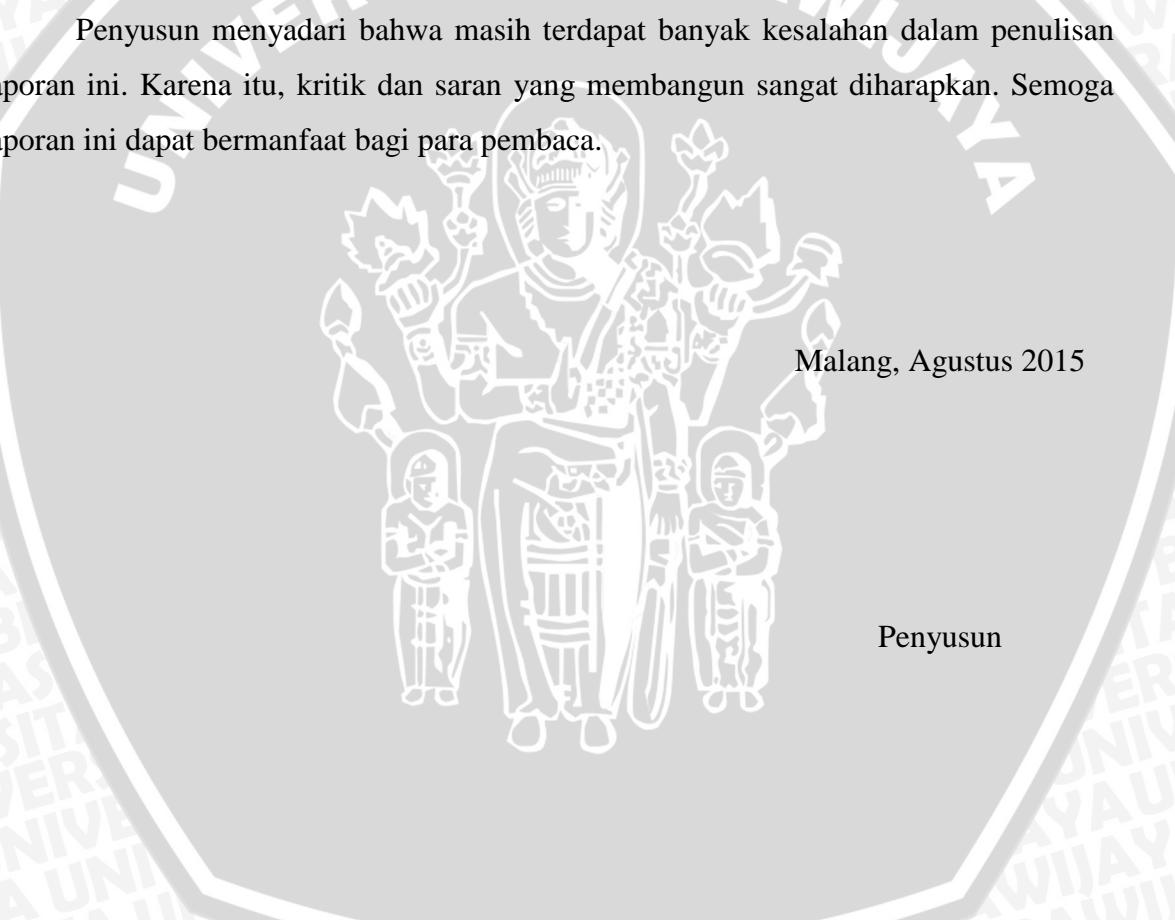
Puji syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga pembuatan Skripsi dengan judul **Aksesibilitas Taman-Taman Kota di Malang bagi Penyandang Disabilitas** dapat terselesaikan dengan baik. Laporan ini diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik.

Penyelesaian laporan ini tentunya tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Karena itu, penyusun mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Ir. Sigmawan Tri Pamungkas, MT., selaku dosen pembimbing I yang telah menjadi figur seorang ayah yang selalu bersabar dalam memperbaiki kesalahan saya dan terus memberikan arahan dan bimbingan selama proses penyusunan laporan ini hingga selesai.
2. Ibu Ir. Damayanti Asikin, MT., selaku dosen pembimbing II yang telah menjadi figur seorang ibu yang memberikan arahan dan bimbingan dengan sabar selama proses penyusunan laporan ini.
3. Ibu Dr. Lisa Dwi Wulandari, ST., MT., selaku dosen penguji I yang telah memberikan banyak masukan dan saran yang sangat bermanfaat bagi laporan ini.
4. Ir. Rr. Haru Agus Razziati, MT., selaku dosen penguji II yang telah memberikan banyak masukan dan saran untuk menyempurnakan laporan ini.
5. Bapak Ir. Ali Soekirno, selaku dosen Penasehat Akademik yang telah menjadi orang tua kedua saya di kampus dan selalu memberikan arahan dalam perkuliahan.
6. Ibu Ir. Rinawati P. Handajani, MT., selaku Kepala Laboratorium Dokumentasi dan Tugas Akhir, dan Pak Pitono, selaku staf laboratorium, yang telah bekerja keras mengelola, sekaligus membantu melancarkan dan menyukseskan pelaksanaan tugas akhir ini.
7. Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Malang khususnya Bapak Pandu Zanuar yang membantu dalam melengkapi data awal untuk penelitian ini.
8. Dinas Sosial Kota Malang khususnya Ibu Laily Qodariyah yang telah memberikan masukan, meluangkan waktu dan tenaga untuk membantu pengumpulan data wawancara untuk laporan ini.
9. Yayasan Bhakti Luhur Malang yang telah menyediakan fasilitas, wali murid dan para penyandang disabilitas yang telah menyempatkan diri dan meluangkan waktu untuk berpartisipasi dalam kegiatan pengumpulan data laporan ini.

10. Kedua orangtua dan saudara (Anis, Halim dan Milla) dan keluarga besar atas kasih sayang, semangat dan dukungannya sehingga memberikan kekuatan dalam menghadapi setiap tekanan dan beban.
11. Kakek (datok) dan Nenek (atok) yang tidak pernah berhenti memberikan doa, kasih sayang, dorongan dan petuah/nasehat yang sangat bermanfaat untuk kehidupan saya.
12. Keluarga Bapak Edy Sukiswo (Bapak Edy, Ibu Laily, Baity dan Isni) yang telah menjadi keluarga kedua saya yang tidak henti-hentinya memberi arahan, nasehat dan dukungannya.
13. Saudara-saudaraku Jurusan Arsitektur Universitas Brawijaya angkatan 2010 yang telah memberikan dorongan dan bantuan dalam menyelesaikan laporan ini.
14. Seluruh pihak yang telah membantu hingga terselesaikannya laporan skripsi ini.

Penyusun menyadari bahwa masih terdapat banyak kesalahan dalam penulisan laporan ini. Karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.



Malang, Agustus 2015

Penyusun

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>v</b>
<b>SUMMARY .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xix</b>

### **BAB I. PENDAHULUAN**

1.1. Latar Belakang .....	1
1.1.1. Ruang terbuka hijau dan taman kota.....	1
1.1.2. Taman kota di Malang .....	2
1.1.3. Program P2KH dan Program CSR Kota Malang.....	2
1.1.4. Kota Malang sebagai kota inklusif.....	4
1.1.5. Difabel dan pemanfaatan taman kota di Malang .....	6
1.2. Identifikasi Masalah .....	7
1.3. Rumusan Masalah .....	7
1.4. Batasan Masalah .....	7
1.5. Tujuan Penelitian .....	8
1.6. Manfaat Penelitian .....	8
1.7. Sistematika Penulisan .....	8

### **BAB II. TINJAUAN PUSTAKA**

2.1. Taman Kota sebagai Ruang Terbuka Publik.....	13
2.1.1. Elemen-elemen taman .....	14
2.1.2. Prinsip-prinsip penataan taman kota .....	15
2.2. Aksesibilitas bagi Disabilitas .....	16

2.2.1.	Pengertian aksesibilitas dan disabilitas .....	16
2.2.2.	Standar aksesibilitas .....	18
2.2.3.	Macam-macam penyandang disabilitas .....	31
2.2.4.	Taman kota sebagai sarana terapi .....	33
2.3.	<i>Post Occupancy Evaluation</i> .....	34
2.3.1.	Aspek fungsional.....	35
2.3.2.	Aspek teknis .....	36
2.4.	Tinjauan Studi Terdahulu.....	36
2.4.1.	Kajian aksesibilitas difabel pada ruang publik kota pada ruang publik kota.....	36
2.4.2.	Aksesibilitas ruang terbuka publik bagi kelompok masyarakat tertentu fasilitas publik bagi kaum difabel.....	37
2.4.3.	Pandangan disabilitas dan aksesibilitas fasilitas publik bagi penyandang disabilitas di Kota Malang .....	37
2.4.4.	Kajian pengolahan sirkulasi ruang luar dan fasilitas khusus pada Taman Rekreasi Dunia Fantasi bagi “ <i>Diffable People</i> ” .....	38
2.5.	Parameter Penelitian .....	39

### BAB III. METODE PENELITIAN

3.1.	Jenis dan Metode Umum Penelitian.....	42
3.2.	Lokasi, Objek, dan Subjek Penelitian .....	43
3.2.1.	Lokasi penelitian .....	43
3.2.2.	Objek penelitian .....	43
3.2.3.	Subjek penelitian .....	44
3.3.	Waktu dan Instrumen Penelitian .....	45
3.3.1.	Waktu penelitian .....	45
3.3.2.	Instrumen penelitian .....	46
3.4.	Variabel Penelitian dan Evaluasi .....	47
3.5.	Metode Pengumpulan Data .....	51
3.5.1.	Data primer .....	51
3.5.2.	Data sekunder.....	52
3.6.	Metode Analisis dan Sintesis .....	53
3.6.1.	Analisis.....	53
3.6.2.	Sintesis .....	55



3.7. Rekomendasi dan Penyimpulan .....	55
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1. Tinjauan Umum .....	57
4.1.1. Tinjauan umum Kota Malang dan taman kota.....	57
4.1.2. Rencana pembangunan taman kota di Malang .....	60
4.2. Kondisi Eksisting Objek Penelitian .....	63
4.2.1. Eksisting Taman Merjosari .....	63
4.2.2. Eksisting Taman Trunojoyo utara.....	82
4.3. Rekapitulasi Hasil Kuesioner .....	95
4.3.1. Jenis <i>multiple choice</i> .....	96
4.3.2. Jenis <i>essay</i> .....	100
4.3.3. Jenis tabel.....	102
4.4. Analisis Aksesibilitas Taman Merjosari .....	102
4.4.1. Sirkulasi menuju taman.....	103
4.4.2. Area parkir .....	108
4.4.3. Pintu masuk taman .....	111
4.4.4. Sirkulasi di dalam taman.....	113
4.4.5. Toilet .....	115
4.4.6. Tempat bermain .....	119
4.4.7. Tempat istirahat.....	122
4.4.8. <i>Ramp</i> .....	124
4.4.9. <i>Furniture</i> taman .....	126
4.5. Analisis Aksesibilitas Taman Trunojoyo utara .....	129
4.5.1. Sirkulasi menuju taman.....	130
4.5.2. Area parkir .....	133
4.5.3. Pintu masuk taman .....	136
4.5.4. Sirkulasi di dalam taman.....	138
4.5.5. Sirkulasi di dalam bangunan .....	142
4.5.6. Toilet .....	145
4.5.7. Tempat bermain .....	147
4.5.8. Tempat istirahat.....	150
4.5.9. <i>Ramp</i> .....	152
4.5.10. <i>Furniture</i> taman .....	154

4.6.	Sintesis .....	157
4.6.1.	Sintesis aksesibilitas Taman Merjosari .....	157
4.6.2.	Sintesis aksesibilitas Taman Trunojoyo utara.....	160
4.7.	Rekomendasi Desain.....	171
4.7.1.	Taman Merjosari .....	171
4.7.2.	Taman Trunojoyo utara.....	181
<b>BAB V. PENUTUP</b>		
5.1.	Kesimpulan .....	190
5.2.	Saran.....	191
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		193
<b>LAMPIRAN .....</b>		196



## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
Gambar 1.1	Diagram kerangka pemikiran .....	12
Gambar 2.1	Standar rute aksesibilitas.....	20
Gambar 2.2	Standar tempat parkir .....	21
Gambar 2.3	Desain <i>spot</i> parkir aksesibilitas.....	23
Gambar 2.4	Standar dan detail <i>ramp</i> pada trotoar .....	25
Gambar 2.5	Jenis ubin pemandu dan cara menggunakannya .....	26
Gambar 2.6	Penerapan ubin pemandu .....	27
Gambar 2.7	Standar pintu dan details .....	28
Gambar 2.8	Ukuran standar <i>ramp</i> .....	29
Gambar 2.9	Standar tangga.....	30
Gambar 2.10	Detail tangga .....	30
Gambar 2.11	Diagram kerangka teori.....	41
Gambar 3.1	Lokasi objek penelitian .....	44
Gambar 3.2	Diagram kerangka metode penelitian .....	56
Gambar 4.1	Peta penggunaan lahan Kota Malang .....	57
Gambar 4.2	Beberapa contoh taman kota di Malang.....	59
Gambar 4.3	Ilustrasi Taman Mojolangu .....	62
Gambar 4.4	<i>Siteplan</i> keseluruhan Taman Merjosari.....	64
Gambar 4.5	Tempat parkir Taman Merjosari .....	65
Gambar 4.6	Kondisi material tempat parkir .....	65
Gambar 4.7	Gerbang Taman Merjosari .....	66
Gambar 4.8	<i>Ramp</i> pada pintu masuk Taman Merjosari .....	66
Gambar 4.9	Toilet Taman Merjosari .....	67
Gambar 4.10	Kondisi toilet pada Taman Merjosari.....	68
Gambar 4.11	Gazebo Taman Merjosari .....	68
Gambar 4.12	Tampak dan potongan jalur pejalan kaki .....	69
Gambar 4.13	Eksisting taman baca dan pedestrian .....	70
Gambar 4.14	<i>Ramp</i> di beberapa titik sirkulasi Taman Merjosari .....	71
Gambar 4.15	Eksisting dan gambar potongan <i>jogging track</i> .....	71
Gambar 4.16	Sirkulasi terluar Taman Merjosari .....	72

Gambar 4.17	Batas-batas Taman Merjosari.....	72
Gambar 4.18	Sirkulasi di dalam kamar mandi.....	73
Gambar 4.19	Eksisting fasilitas tempat permainan Taman Merjosari .....	74
Gambar 4.20	Fasilitas panggung di Taman Merjosari.....	75
Gambar 4.21	Eksisting area <i>foot theraphy</i> dan material.....	75
Gambar 4.22	Eksisting plaza Taman Merjosari.....	76
Gambar 4.23	Eksisting fasilitas sepeda udara.....	77
Gambar 4.24	Kursi taman bulat Taman Merjosari .....	77
Gambar 4.25	Kursi taman dengan papan catur .....	78
Gambar 4.26	Kursi taman pada area taman baca.....	78
Gambar 4.27	Lampu taman jenis PJU-TS .....	79
Gambar 4.28	Tempat sampah di Taman Merjosari .....	79
Gambar 4.29	Kran air minum pada Taman Merjosari .....	80
Gambar 4.30	Vegetasi sebagai pembatas pada sirkulasi .....	80
Gambar 4.31	Vegetasi sebagai pengisi ruang pada Taman Merjosari.....	81
Gambar 4.32	<i>Hard material</i> sebagai pembatas ruang .....	82
Gambar 4.33	<i>Hard material</i> berupa gazebo sebagai pembatas ruang .....	82
Gambar 4.34	<i>Siteplan</i> Taman Trunojoyo utara utara.....	83
Gambar 4.35	Tempat parkir pada Taman Trunojoyo utara .....	84
Gambar 4.36	Titik pintu masuk Taman Trunojoyo utara .....	84
Gambar 4.37	Massa bangunan pada Taman Trunojoyo utara .....	85
Gambar 4.38	Toilet pada Taman Trunojoyo utara.....	86
Gambar 4.39	Ruang baca pada Taman Trunojoyo utara .....	87
Gambar 4.40	Ruang menyusui pada Taman Trunojoyo utara .....	87
Gambar 4.41	Tempat istirahat pada Taman Trunojoyo utara .....	88
Gambar 4.42	Perbedaan material sirkulasi pada Taman Trunojoyo utara.....	89
Gambar 4.43	Sirkulasi terluar Taman Trunojoyo utara .....	89
Gambar 4.44	Sirkulasi di dalam taman baca anak .....	90
Gambar 4.45	<i>Playground</i> pada Taman Trunojoyo utara .....	91
Gambar 4.46	Ruang baca anak dan area membaca.....	91
Gambar 4.47	<i>Foot theraphy</i> pada Taman Trunojoyo utara .....	92
Gambar 4.48	<i>Keyplan</i> titik kursi dan bentuk kursi taman .....	93
Gambar 4.49	Tempat sampah di Taman Trunojoyo utara .....	94
Gambar 4.50	Vegetasi sebagai pembatas dan pengisi ruang Taman	

Gambar 4.51	Trunojoyo utara.....	94
	<i>Hard material sebagai pembatas dan pengisi ruang Taman</i>	
Gambar 4.52	Trunojoyo utara.....	95
Gambar 4.53	Grafik hasil pertanyaan no.1 .....	97
Gambar 4.54	Grafik hasil pertanyaan no.2 .....	97
Gambar 4.55	Grafik hasil pertanyaan no.3 .....	98
Gambar 4.56	Grafik hasil pertanyaan no.4 .....	98
Gambar 4.57	Grafik hasil pertanyaan no.5 .....	99
Gambar 4.58	Grafik hasil pertanyaan no.6 .....	99
Gambar 4.59	<i>Keyplan titik penyeberangan dan area trotoar menuju taman</i>	103
Gambar 4.60	Kondisi sirkulasi menuju Taman Merjosari.....	105
Gambar 4.61	Grafik rekapitulasi penyeberangan jalan Taman Merjosari ...	106
Gambar 4.62	Trotoar jalan di luar Taman Merjosari .....	106
Gambar 4.63	Grafik rekapitulasi trotoar jalan di luar Taman Merjosari ....	107
Gambar 4.64	Ilustrasi trotoar jalan di luar Taman Merjosari .....	107
Gambar 4.65	Material area parkir Taman Merjosari .....	108
Gambar 4.66	Kondisi area parkir Taman Merjosari .....	109
Gambar 4.67	Grafik rekapitulasi tempat parkir Taman Merjosari .....	110
Gambar 4.68	Kondisi permukaan pintu masuk Taman Merjosari .....	112
Gambar 4.69	Grafik rekapitulasi pintu masuk Taman Merjosari .....	112
Gambar 4.70	Material sirkulasi Taman Merjosari .....	113
Gambar 4.71	Analisis sirkulasi di dalam Taman Merjosari .....	114
Gambar 4.72	Grafik rekapitulasi sirkulasi di dalam Taman Merjosari .....	115
Gambar 4.73	<i>Keyplan kamar mandi di Taman Merjosari.....</i>	117
Gambar 4.74	Grafik rekapitulasi toilet Taman Merjosari.....	118
Gambar 4.75	Ilustrasi kondisi asas keselamatan tempat bermain.....	119
Gambar 4.76	Analisis tempat bermain Taman Merjosari .....	120
Gambar 4.77	Ilustrasi tempat bermain Taman Merjosari .....	120
Gambar 4.78	Grafik rekapitulasi tempat bermain Taman Merjosari .....	121
Gambar 4.79	Analisis kondisi gazebo Taman Merjosari.....	123
Gambar 4.80	Grafik rekapitulasi gazebo Taman Merjosari.....	123
Gambar 4.81	Ilustrasi kondisi <i>ramp</i> tidak aksesibel .....	124
Gambar 4.82	Ilustrasi <i>ramp</i> sesuai standar .....	125
	Beberapa titik <i>ramp</i> di Taman Merjosari.....	125

Gambar 4.83	Grafik rekapitulasi <i>ramp</i> Taman Merjosari .....	126
Gambar 4.84	Kursi bundar Taman Merjosari .....	128
Gambar 4.85	Kursi taman baca Taman Merjosari .....	128
Gambar 4.86	Grafik rekapitulasi kursi taman Taman Merjosari .....	129
Gambar 4.87	Kondisi penyeberangan jalan Taman Trunojoyo utara .....	131
Gambar 4.88	Ilustrasi trotoar yang tidak aksesibel pada Taman Trunojoyo utara.....	131
Gambar 4.89	Grafik rekapitulasi penyeberangan jalan Taman Trunojoyo utara.....	132
Gambar 4.90	Grafik rekapitulasi trotoar di luar Taman Trunojoyo utara....	133
Gambar 4.91	Area parkir Taman Trunojoyo utara .....	135
Gambar 4.92	Grafik rekapitulasi area parkir Taman Trunojoyo utara .....	135
Gambar 4.93	Pintu masuk Taman Trunojoyo utara.....	137
Gambar 4.94	Grafik rekapitulasi pintu masuk Taman Trunojoyo utara.....	138
Gambar 4.95	Material jalur sirkulasi Taman Trunojoyo utara .....	139
Gambar 4.96	Ilustrasi sirkulasi kurang rata pada Taman Trunojoyo utara..	139
Gambar 4.97	Ilustrasi jalur sirkulasi tidak bergelombang pada Taman Trunojoyo utara.....	140
Gambar 4.98	Grafik rekapitulasi jalur sirkulasi Taman Trunojoyo utara....	141
Gambar 4.99	Ilustrasi asas keselamatan ruang baca anak .....	142
Gambar 4.100	Ilustrasi sirkulasi ruang baca anak .....	143
Gambar 4.101	Ilustrasi asas kegunaan lemari bagi tunanetra.....	143
Gambar 4.102	Ilustrasi asas kegunaan lemari bagi tunadaksa.....	144
Gambar 4.103	Ukuran dasar ruang tunadaksa .....	144
Gambar 4.104	Ruang baca anak Taman Trunojoyo utara .....	144
Gambar 4.105	Analisis toilet Taman Trunojoyo utara .....	146
Gambar 4.106	Grafik rekapitulasi toilet Taman Trunojoyo utara .....	147
Gambar 4.107	Tempat bermain Taman Trunojoyo utara .....	149
Gambar 4.108	Grafik rekapitulasi tempat bermain Taman Trunojoyo utara.	149
Gambar 4.109	Tempat istirahat Taman Trunojoyo utara.....	151
Gambar 4.110	Grafik rekapitulasi Tempat istirahat Taman Trunojoyo utara	151
Gambar 4.111	Kondisi <i>ramp</i> pada Taman Trunojoyo utara .....	153
Gambar 4.112	Grafik rekapitulasi <i>ramp</i> Taman Trunojoyo utara .....	154
Gambar 4.113	Detail kursi taman Taman Trunojoyo utara .....	156

Gambar 4.114	Analisis kondisi <i>furniture</i> taman.....	156
Gambar 4.115	Grafik rekapitulasi kursi Taman Trunojoyo utara.....	157
Gambar 4.116	Rekomendasi area luar Taman Merjosari .....	171
Gambar 4.117	Rekomendasi penyeberangan jalan .....	172
Gambar 4.118	Rekomendasi trotoar dan halte Taman Trunojoyo utara.....	173
Gambar 4.119	Rekomendasi parkir roda empat .....	174
Gambar 4.120	Rekomendasi parkir roda dua Taman Merjosari.....	174
Gambar 4.121	Rekomendasi <i>drop-off area</i> dan alat bantu aksesibilitas .....	174
Gambar 4.122	Rekomendasi stand peminjaman pada Taman Merjosari .....	175
Gambar 4.123	<i>Keyplan</i> rencana Taman Merjosari bagian selatan .....	175
Gambar 4.124	Rekomendasi sirkulasi Taman Merjosari.....	176
Gambar 4.125	<i>Keyplan</i> toilet dan sirkulasi awal toilet .....	177
Gambar 4.126	Rekomendasi sirkulasi menuju toilet Taman Merjosari .....	177
Gambar 4.127	Rekomendasi sirkulasi di dalam toilet Taman Merjosari.....	178
Gambar 4.128	Rekomendasi kursi taman baca Taman Merjosari .....	179
Gambar 4.129	Rekomendasi kursi taman pada sirkulasi Taman Merjosari ..	180
Gambar 4.130	<i>Keyplan</i> rekomendasi area luar Taman Trunojoyo utara .....	181
Gambar 4.131	Rekomendasi <i>zebra-cross</i> Taman Trunojoyo utara .....	182
Gambar 4.132	Rekomendasi trotoar Taman Trunojoyo utara .....	183
Gambar 4.133	Rekomendasi area parkir Taman Trunojoyo utara.....	184
Gambar 4.134	Rekomendasi <i>drop-off area</i> Taman Trunojoyo utara .....	184
Gambar 4.135	Rekomendasi pintu masuk Taman Trunojoyo utara .....	184
Gambar 4.136	Rekomendasi sirkulasi Taman Trunojoyo utara .....	185
Gambar 4.137	<i>Keyplan</i> massa bangunan Taman Trunojoyo utara .....	186
Gambar 4.138	Rekomendasi sirkulasi tempat istirahat Taman Trunojoyo utara.....	186
Gambar 4.139	Rekomendasi ruang baca anak Taman Trunojoyo utara.....	187
Gambar 4.140	Rekomendasi kamar mandi Taman Trunojoyo utara.....	187
Gambar 4.141	Rekomendasi tempat bermain Taman Trunojoyo utara .....	188
Gambar 4.142	Rekomendasi kursi taman Taman Trunojoyo utara .....	189
Gambar 4.143	Rekomendasi tempat Taman Trunojoyo utara .....	189



**DAFTAR TABEL**

Nomor	Judul	Halaman
Tabel 2.1	Kebutuhan Tempat Parkir Aksesibel .....	22
Tabel 2.2	Klasifikasi Penyandang Disabilitas.....	31
Tabel 2.3	Studi Terdahulu Sebagai Pembanding yang Telah Dilakukan..	38
Tabel 2.4	Parameter Penelitian .....	39
Tabel 3.1	Waktu Penelitian .....	46
Tabel 3.2	Instrumen Penelitian .....	46
Tabel 3.3	Variabel Penelitian.....	48
Tabel 3.4	Pengumpulan Data Primer .....	52
Tabel 3.5	Pengumpulan Data Sekunder .....	53
Tabel 4.1	Data Persebaran Taman di Kota Malang .....	58
Tabel 4.2	Jumlah Responden Kuesioner.....	96
Tabel 4.3	Rangkuman Sintesis Taman Merjosari .....	166
Tabel 4.4	Rangkuman Sintesis Taman Trunojoyo utara.....	167



## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
<b>Lampiran 1</b>	Artikel media online tentang RTH Kota Malang. ....	196
<b>Lampiran 2</b>	Jumlah total RTH Kota Malang menurut Masterplan P2KH. ....	197
<b>Lampiran 3</b>	Rencana pengembangan RTH Kota Malang menurut Masterplan P2KH. ....	198
<b>Lampiran 4</b>	Tabel proyek pengembangan RTH Kota Malang .....	199
<b>Lampiran 5</b>	Artikel taman-taman Proyek P2KH dan Proyek CSR .....	200
<b>Lampiran 6</b>	Angket aksesibilitas taman-taman kota di Malang .....	204
<b>Lampiran 7</b>	Berita acara revisi ujian skripsi.....	208

