

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b>	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b>	ii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b>	iii
<b>NASKAH SOAL TUGAS AKHIR</b>	iv
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b>	v
<b>KATA PENGANTAR</b>	vi
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b>	vii
<b>DAFTAR ISI</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	xi
<b>DAFTAR TABEL</b>	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	xiv
<b>INTISARI</b>	xv
<b>ABSTRACT</b>	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Asumsi dan Batasan Masalah	4
1.4. Tujuan Penelitian	4
1.5. Manfaat Penelitian	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	6
<b>BAB III LANDASAN TEORI</b>	11
3.1. Difabel	11
3.1.1. Tunadaksa	11
3.1.2. Tunanetra	11
3.1.3. Tunarungu	12
3.2. Aksesibilitas	12
3.2.1. Jalur Pedestrian	13
3.2.2. Jalur Pemandu	13
3.2.3. Area Parkir	14
3.2.4. Pintu	15
3.2.5. <i>Ramp</i>	16
3.2.6. Toilet	17
3.2.7. Tempat Mandi atau Bilik Mandi	18
3.2.8. Wastafel	19
3.2.9. Rambu	19

3.2.10. Tangga	20
3.2.11. Lift	21
3.3. Teori <i>Sampling</i>	22
3.4. Kuesioner	23
3.4.1. Skala <i>Likert</i>	23
3.5. <i>Assessment Form</i>	23
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	24
4.1. Objek dan Lokasi Penelitian	24
4.2. Alat Penelitian	24
4.3. Tahapan Penelitian	25
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	30
5.1. Evaluasi <i>Assessment Form</i>	30
5.1.1. Hasil Kuesioner	30
5.1.2. Hasil Wawancara	31
5.1.3. Hasil <i>Screening</i>	32
5.2. Perbaikan <i>Assessment Form</i>	33
5.2.1. Perbaikan Berdasarkan Hasil Kuesioner	33
5.2.2. Perbaikan Berdasarkan Hasil Wawancara	35
5.2.3. Perbaikan Berdasarkan Hasil <i>Screening</i>	35
5.3. Evaluasi Fasilitas Taman Pintar	37
5.3.1. Hasil Pengisian <i>Assessment Form</i>	37
5.3.2. Hasil Observasi	38
5.4. Rekomendasi Perbaikan Fasilitas Taman Pintar	50
<b>BAB VI PENUTUP</b>	58
6.1. Kesimpulan	58
6.2. Saran	59
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	60
<b>LAMPIRAN</b>	62

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1.	Diagram Alir Penelitian	26
Gambar 4.2.	Diagram Alir Penilaian Usabilitas <i>Assessment Form</i>	27
Gambar 5.1.	Jalur Pedestrian di Luar Gedung (1)	38
Gambar 5.2.	Jalur Pedestrian di Luar Gedung (2)	39
Gambar 5.3.	Jalur Pedestrian di Dalam Gedung Oval	39
Gambar 5.4.	Pintu Masuk Utama Gedung Oval	40
Gambar 5.5.	Pintu Masuk Alternatif Gedung Oval	40
Gambar 5.6.	Pintu Masuk Utama Gedung Kotak	41
Gambar 5.7.	Pintu Masuk Utama Gedung Memorabilia	41
Gambar 5.8.	Pintu Keluar Gedung Memorabilia	41
Gambar 5.9.	Pintu Masuk <i>Foodcourt</i>	42
Gambar 5.10.	<i>Ramp</i> Menuju Gedung Oval	42
Gambar 5.11.	<i>Ramp</i> Menuju Gedung Kotak	43
Gambar 5.12.	<i>Ramp</i> Menuju Gedung Memorabilia	43
Gambar 5.13.	<i>Ramp</i> di Dalam Gedung Oval	44
Gambar 5.14.	Pintu Toilet	44
Gambar 5.15.	Bilik Toilet	45
Gambar 5.16.	Wastafel	45
Gambar 5.17.	Rambu Penunjuk Alur Pengunjung	46
Gambar 5.18.	Rambu Penunjuk Alur Pengunjung (2)	46
Gambar 5.19.	Rambu Penunjuk Informasi di Dalam Gedung	47
Gambar 5.20.	Rambu Penunjuk Informasi di Luar Gedung	47
Gambar 5.21.	Tangga Penghubung Lantai 2 dan 3 di Gedung Oval	48
Gambar 5.22.	Tangga Penghubung Lantai 3 dan 1 di Gedung Oval	48
Gambar 5.23.	Ruang <i>Lift</i>	49
Gambar 5.24.	Tombol di Dalam <i>Lift</i>	50
Gambar 5.25.	Pintu <i>Lift</i>	50
Gambar 5.26.	Rekomendasi Perbaikan Jalur Pedestrian di Luar Gedung	51

Gambar 5.27. Rekomendasi Penambahan Jalur Pemandu	51
Gambar 5.28. Rekomendasi Penambahan Area Parkir Khusus Difabel	52
Gambar 5.29. Rekomendasi Penambahan Rambu Penunjuk	52
Gambar 5.30. Rekomendasi Perbaikan <i>Ramp</i> di Luar Gedung Oval	53
Gambar 5.31. Rekomendasi Perbaikan <i>Ramp</i> di Luar Gedung Kotak	53
Gambar 5.32. Rekomendasi Perbaikan <i>Ramp</i> di Luar Gedung Memorabilia	54
Gambar 5.33. Rekomendasi Perbaikan <i>Ramp</i> di dalam Gedung Oval	54
Gambar 5.34. Rekomendasi Perbaikan Toilet	54
Gambar 5.35. Rekomendasi Perubahan Kunci dan Gagang Pintu	55
Gambar 5.36. Rekomendasi Penambahan Tempat Mandi Khusus Difabel	55
Gambar 5.37. Rekomendasi Perbaikan Rambu Penunjuk Fasilitas	56
Gambar 5.38. Rekomendasi Penambahan Alarm Lampu Darurat di Dalam <i>Lift</i>	57

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Jumlah Penderita Cacat Menurut Jenis dan Kabupaten/Kota di DIY pada 2003-2013 (Dinas Sosial DIY, 2014)	2
Tabel 2.1. Pemetaan Perbandingan Penelitian	10
Tabel 3.1. Perhitungan Jumlah Tempat Parkir yang Aksesibel	15
Tabel 5.1. Hasil <i>Scoring</i> Jawaban Pertanyaan Tertutup	30
Tabel 5.2. Hasil Jawaban Pertanyaan Terbuka	30
Tabel 5.3. Hasil Jawaban Wawancara	31
Tabel 5.4. Hasil Perhitungan <i>Scoring</i> Setiap Fasilitas	33
Tabel 5.5. Kategorisasi Aksesibilitas Gedung Berlantai 1	34
Tabel 5.6. Kategorisasi Aksesibilitas Gedung Bertingkat	34
Tabel 5.7. Nilai Parameter Perhitungan Kategorisasi Gedung Berlantai 1	34
Tabel 5.8. Nilai Parameter Perhitungan Kategorisasi Gedung Bertingkat	34
Tabel 5.9. Perbaikan <i>Assessment Form</i> Berdasarkan Hasil Wawancara	35
Tabel 5.10. Perbandingan Penulisan <i>Assessment Form</i> dengan Pemen PU No.30/PRT/M/2006	36
Tabel 5.11. Skor Akhir Evaluasi Fasilitas di Taman Pintar	37

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Peta Lokasi Taman Pintar	62
Lampiran 2. <i>Assessment Form</i> Pradinasari (2013)	63
Lampiran 3. Kuesioner Penilaian Usabilitas	73
Lampiran 4. Hasil Perbaikan <i>Assessment Form</i>	74
Lampiran 5. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum	86