

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
INTISARI	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Batasan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Keaslian Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Definisi Pejalan Kaki dan Fasilitas Pejalan Kaki.....	6
2.2 Definisi Sepeda dan Fasilitas Sepeda.....	6
2.3 Keselamatan Pejalan Kaki dan Pengendara Sepeda.....	7
2.5 Prinsip Perencanaan Fasilitas Pejalan Kaki	7
2.6 Prinsip Perencanaan Fasilitas Pengendara Sepeda.....	8
2.7 <i>Green Campus</i>	9
2.8 <i>Masterplan</i> Transportasi Kampus UGM 2013-2022	10
2.8.1. Konsep perencanaan transportasi kampus UGM	10
2.8.2. Prioritas moda transportasi kampus UGM.....	11
BAB III LANDASAN TEORI	12
3.1 Fasilitas Pejalan Kaki yang Berkeselamatan.....	12
3.1.1. Intervensi keselamatan fasilitas pejalan kaki	12
3.1.2. Fasilitas utama pejalan kaki yang berkeselamatan.....	13
3.1.3. Fasilitas pendukung pejalan kaki yang berkeselamatan.....	15
3.1.4. Fasilitas pejalan kaki berkebutuhan khusus yang berkeselamatan	22
3.1.5. Kriteria penyediaan kebutuhan fasilitas pejalan kaki yang berkeselamatan...	23
3.2 Perilaku Pejalan Kaki yang Berkeselamatan.....	24
3.3 Fasilitas Pengendara Sepeda yang Berkeselamatan	25
3.3.1. Sepeda	25
3.3.2. Lajur atau jalur sepeda	26
3.3.3. Kelengkapan lajur atau jalur sepeda	29
3.3.4. Fasilitas parkir sepeda	37

3.4	Perilaku Pengendara Sepeda yang Berkeselamatan	39
3.5	Konsep Pengambilan Sampel.....	41
BAB IV METODE PENELITIAN		43
4.1	Lokasi Penelitian	43
4.2	Prosedur Penelitian.....	43
4.3	Data Penelitian	46
4.4	Jumlah Sampel Penelitian	47
4.5	Peralatan Penelitian	48
4.6	Metode Analisis Data	48
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN		50
5.1.	Karakteristik Responden	50
5.2.	Permasalahan Keselamatan Fasilitas dan Perilaku Pejalan Kaki di UGM.....	55
5.2.1	Permasalahan keselamatan fasilitas pejalan kaki di UGM	55
5.2.2	Permasalahan keselamatan perilaku pejalan kaki di UGM.....	74
5.3.	Permasalahan Keselamatan Fasilitas dan Perilaku Pengendara Sepeda di UGM	82
5.3.1	Permasalahan keselamatan fasilitas pengendara sepeda di UGM.....	82
5.3.2	Permasalahan keselamatan perilaku pengendara sepeda di UGM.....	93
5.4.	Evaluasi Kesesuaian Fasilitas dan Perilaku Pejalan Kaki di UGM dengan Pedoman Terkait Fasilitas dan Perilaku Pejalan Kaki yang Berkeselamatan	99
5.4.1	Evaluasi kesesuaian fasilitas pejalan kaki di UGM dengan pedoman terkait fasilitas pejalan kaki yang berkeselamatan	99
5.4.2	Evaluasi kesesuaian perilaku pejalan kaki di UGM dengan pedoman terkait perilaku pejalan kaki yang berkeselamatan.....	106
5.5.	Evaluasi Kesesuaian Fasilitas dan Perilaku Pengendara Sepeda di UGM dengan Pedoman Terkait Fasilitas dan Perilaku Pengendara Sepeda yang Berkeselamatan	108
5.5.1	Evaluasi kesesuaian fasilitas pengendara sepeda di UGM dengan pedoman terkait fasilitas pengendara sepeda yang berkeselamatan	108
5.5.2	Evaluasi kesesuaian perilaku pengendara sepeda di UGM dengan pedoman terkait perilaku pengendara sepeda yang berkeselamatan	116
5.6	Usulan Solusi Permasalahan Keselamatan Fasilitas dan Perilaku Pejalan Kaki dan Pengendara Sepeda di UGM	118
5.6.1	Solusi permasalahan keselamatan fasilitas pejalan kaki dan pengendara sepeda di UGM	118
5.6.2	Solusi permasalahan keselamatan perilaku pejalan kaki di UGM.....	125
5.6.3	Solusi permasalahan keselamatan perilaku pengendara sepeda di UGM	125
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		127

6.1.	Kesimpulan.....	127
6.2.	Saran.....	128
DAFTAR PUSTAKA		130