UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Fasilitas Pejalan Kaki dengan Menggunakan Metode Pedestrian Los Visual
DWI DANANG WICAKSONO, Nursyamsu Hidayat, ST., MT., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL i
LEMBAR PENGESAHAN ii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI iii
INTISARI iv
ABSTRACT v
PRAKATA vi
DAFTAR ISI viii
DAFTAR TABEL xi
DAFTAR GAMBAR xii
DAFTAR LAMPIRAN xix
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1. Latar Belakang 1
1.2. Perumusan Masalah 2
1.3. Tujuan 2
1.4. Manfaat Penelitian 3
1.5. Pembatasan Masalah 3
BAB II LANDASAN TEORI 4
2.1. Tinjauan Pustaka 4
2.1.1. Tingkat Pelayanan Pejalan Kaki 4
2.1.2. Tingkat Pelayanan Pejalan Kaki Berdasarkan Kualitas Perjalanan 4
2.1.3. Petunjuk Untuk Menaksir Tingkat Pelayanan Pejalan Kaki 5
2.1.4. Faktor – Faktor yang Berpengaruh Terhadap *Pedestrian LOS* Visual 6
2.2. Dasar Teori 42
2.2.1. Pejalan kaki 42
2.2.2. Fasilitas Pejalan Kaki 43
2.2.3. Kriteria Pemasangan Fasilitas Pejalan Kaki 43
2.2.4. Trotoar 45
2.2.5. Faktor Visual *Pedestrian Level Of Service* 47
BAB III METODE PENELITIAN 60

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Analisis Fasilitas Pejalan Kaki dengan Menggunakan Metode Pedestrian Los Visual
DWI DANANG WICAKSONO, Nursyamsu Hidayat, ST., MT., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3.1 Metode Penelitian 60
3.2 Variabel Yang di Ukur 60
3.3 Tahapan Penelitian 61
3.4 Pelaksanaan Survei 63
3.4.1 Pendahuluan Survei 63
3.4.2 Pelaksanaan Pengumpulan Data 63
3.4.3 Studi Kasus 63
3.4.4 Waktu Survei 68
3.4.5 Peralatan yang digunakan 69
3.4.6 *Surveyor* 70
3.4.7 Lokasi dan Tahapan Studi Kasus 70
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN 74
4.1 Penyajian dan Analisis Data 74
4.2 Penyusunan Standar *Pedestrian LOS* Visual 74
4.2.1 Faktor-faktor yang berpengaruh terhadap *pedestrian LOS* Visual 74
4.3 Pembobotan Penilaian *Pedestrian LOS* Visual 77
4.4 Penilaian dan Analisis Data Studi Kasus 79
4.4.1 Metode standar *pedestrian LOS* Visual Jalan Senopati, Yogyakarta 79
4.4.2 Metode standar *pedestrian LOS* Visual Jalan Brigjen Katamso, Yogyakarta . 107
4.4.3 Metode standar *pedestrian LOS* Visual Jalan Gejayan, Yogyakarta 116
4.4.4 Metode standar *pedestrian LOS* Visual Jalan Sudirman, Yogyakarta 142
4.4.5 Metode standar *pedestrian LOS* Visual Jalan Cik Ditiro, Yogyakarta 151
4.5 Hasil Akhir Penelitian 161
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 162
5.1 Kesimpulan 162
5.2 Saran 163
DAFTAR PUSTAKA 164
LAMPIRAN 167