

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	4
1.3. Pertanyaan Penelitian	5
1.4. Tujuan Penelitian	6
1.5. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Penginderaan Jauh Sistem Fotografi.....	7
2.2. Peta Citra Foto Udara.....	9
2.3. Interpretasi Visual.....	10
2.4. Sistem Informasi Geografis (SIG)	11
2.5. Moda Transportasi	12
2.6. Berjalan Kaki	12
2.7. Jalur Pedestrian	13
2.8. Pejalan Kaki	13
2.9. <i>Walkability</i>	14
2.10. Telaah Penelitian Sebelumnya	15
2.11. Kerangka Pemikiran.....	20

2.12. Batasan Operasional.....	22
BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1. Alat dan Bahan Penelitian.....	24
3.1.1. Alat Penelitian.....	24
3.1.2. Bahan Penelitian.....	24
3.2. Lokasi Penelitian.....	25
3.3. Tahapan Penelitian	27
3.3.1. Tahapan Pra-Lapangan.....	27
3.3.2. Tahapan Lapangan	32
3.3.3. Tahapan Pasca-Lapangan.....	33
3.4. Diagram Alir Penelitian	47
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	49
4.1. Interpretasi Visual Peta citra Foto Udara.....	49
4.1.1. Interpretasi Visual Penggunaan Lahan	49
4.1.2. Interpretasi Visual Beberapa Parameter <i>Walkability</i>	60
4.2. Penilaian Parameter Untuk <i>Walkability</i>	64
4.2.1. <i>Connectivity</i> (Indeks Konektivitas).....	68
4.2.2. <i>Residential density</i> (kepadatan permukiman)	82
4.2.3. <i>Land use mix</i> (campuran penggunaan lahan).....	94
4.2.4. FAR (<i>Floor Area Indeks</i>).....	109
4.2.5. <i>Proximity</i> (kedekatan spasial).....	122
4.2.6. Kondisi jalur pedestrian	131
4.2.7. <i>Amenities</i> (fasilitas pendukung).....	138
4.2.8. <i>Obstruction</i> (hambatan)	144
4.2.9. Infrastruktur penunjang disabilitas	152
4.2.10. Ketersediaan penyeberangan	159
4.3. Penilaian <i>Walkability Indeks</i> Jalur Pedestrian	165
4.4. Uji Validasi Penilaian <i>Walkability Indeks</i>	183
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	188
5.1. Kesimpulan	188



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**ANALISIS WALKABILITY JALUR PEDESTRIAN DI WILAYAH KERJA SURABAYA PUSAT, KOTA
SURABAYA MENGGUNAKAN
PETA CITRA FOTO UDARA**

Intan Dwi Handayani, Dr. Prima Widayani, S.Si., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

5.2. Saran	189
DAFTAR PUSTAKA.....	191
LAMPIRAN	198