

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	ii
Intisari	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar	x
Daftar Lampiran	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Kegunaan Penelitian	6
1.5 Sasaran Penelitian	6
1.6 Tinjauan Daerah Penelitian	6
1.6.1 Letak, Batas dan Luas	6
1.6.2 Kondisi Demografi	7
1.7 Batasan Istilah	10
BAB II TELAAH PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN	12
2.1 Telaah Pustaka	12
2.2 Kerangka Pemikiran	20
2.3 Diagram alir penelitian	24

BAB III	METODE PENELITIAN	25
3.1	Tahap Penelitian	25
3.2	Alat dan bahan Penelitian	27
3.3	Interpretasi Foto Udara	27
3.4	Penentuan Sampel	29
3.5	Analisis Data	29
3.5.1	Variabel dari Foto Udara	29
3.5.2	Variabel di Lapangan	34
3.6	Uji Ketelitian Interpretasi	43
3.7	Re-interpretasi	44
3.8	Satuan Pemetaan	44
3.9	Pemrosesan Data Menggunakan Sistem Informasi Geografi	48
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	49
4.1	Kemampuan Foto Udara	49
4.2	Uji Ketelitian Interpretasi Penggunaan Lahan	51
4.3	Uji Ketelitian Interpretasi Variabel Kenyamanan dari Foto Udara	59
4.4	Pemetaan Kenyamanan Permukiman	64
4.5	Prioritas Perbaikan Kenyamanan Permukiman	71
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	74
5.1	Kesimpulan	74
5.2	Saran	76
Daftar Pustaka		77
Lampiran		80

DAFTAR TABEL

No.	Tabel	Halaman
1.1	Luas kecamatan dan kelurahan serta jumlah penduduk di daerah penelitian	8
2.1	Beberapa penilaian yang berhubungan dengan kenyamanan permukiman	16
3.1	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel kepadatan bangunan	30
3.2	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel tata letak	31
3.3	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel kondisi jalan	32
3.4	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel kondisi halaman	32
3.5	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel pohon pelindung	33
3.6	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel lokasi permukiman	34
3.7	Standart luas minimal ruang dengan jumlah penghuni	34
3.8	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel ukuran kebutuhan ruang	35
3.9	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel kebisingan	35
3.10	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel pencahayaan	36
3.11	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel suhu ruangan	37
3.12	Kriteria kenyamanan termis	37
3.13	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel tempat pembuangan sampah	38
3.14	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel saluran limbah	38
3.15	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel sanitasi	39
3.16	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel air bersih	39
3.17	Klasifikasi dan harkat penilaian variabel kerawanan banjir	40
3.18	Faktor penimbang variabel-variabel kenyamanan permukiman	40
3.19	Klasifikasi kenyamanan permukiman	42
3.20	Uji ketelitian interpretasi	42

3.21	Jumlah sampel masing-masing strata	44
4.1	Luas penggunaan lahan perkecamatan di daerah penelitian	51
4.2	Uji ketelitian hasil interpretasi penggunaan lahan	58
4.3	Uji ketelitian penilaian variabel kepadatan bangunan	60
4.4	Uji ketelitian penilaian variabel tata letak	61
4.5	Uji ketelitian penilaian variabel kondisi jalan	61
4.6	Uji ketelitian penilaian variabel kondisi halaman	62
4.7	Uji ketelitian penilaian variabel pohon pelindung	63
4.8	Uji ketelitian penilaian variabel lokasi permukiman	63
4.9	Luas kenyamanan permukiman di 5 Kecamatan Kota Yogyakarta	66

DAFTAR GAMBAR

No.	Gambar	Halaman
1.	Peta Administrasi Kota Yogyakarta Bagian Utara	9
2.	Diagram alir pemikiran	24
3.	Peta Unit Permukiman Kota Yogyakarta Bagian Utara	45
4.	Peta Lokasi Sampel Unit Permukiman Kota Yogyakarta Bagian Utara	46
5.	Peta Penggunaan Lahan Kota Yogyakarta Bagian Utara	52
6.	Peta Kenyamanan Permukiman Kota Yogyakarta Bagian Utara	65
7.	Peta Prioritas perbaikan Kenyamanan Permukiman Kota Yogyakarta Bagian Utara	73
8.	Permukiman tidak nyaman di kelurahan Tegalpanggung	83
9.	Permukiman kepadatan rendah keteraturan tinggi terdapat di kelurahan Baciro	84
10.	Suasana permukiman dengan tingkat kepadatan tinggi dan keteraturan rendah di kelurahan Bumijo	84
11.	Kenampakan bangunan yang berhimpitan dengan sungai dan tidak terdapat halaman, terletak di kelurahan Klitren	85