



## DAFTAR ISI

	Halaman
INTISARI.....	ii
ABSTRACT.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Kegunaan Penelitian.....	4
1.5. Batasan Masalah.....	5
1.6. Tinjauan Pustaka.....	5
1.6.1. Ilmu Geografi.....	5
1.6.2. Transportasi.....	8
1.6.3. Struktur Keruangan Kota.....	8
1.6.4. Urbanisasi .....	10
1.6.5. Jaringan Jalan.....	11
1.6.6. Volume Lalu Lintas.....	15
1.6.7. Kapasitas Jalan.....	15
1.6.8. Derajat Kejenuhan/ <i>Degree of Saturation</i> (DS).....	17
1.6.9. Kemacetan.....	18
1.7. Penelitian sebelumnya.....	18
1.8. Landasan Teori.....	23
1.9. Kerangka Pemikiran.....	25
1.10. Pertanyaan Penelitian.....	27



## **BAB II METODE PENELITIAN**

2.1. Alat dan Bahan.....	29
2.2. Cara Penelitian.....	29
2.2.1. Pemilihan Lokasi Penelitian.....	29
2.2.2. Variabel dan Data Penelitian.....	31
2.2.3. Jenis Data.....	34
2.2.4. Teknik Pengumpulan Data.....	37
2.2.5. Analisis Data.....	38
2.3. Batasan Operasional.....	51

## **BAB III DESKRIPSI WILAYAH**

3.1. Letak Geografis.....	55
3.2. Kondisi Demografi.....	60
3.3. Kondisi Topografi Wilayah .....	62
3.4. Kondisi Sosial Ekonomi.....	65
3.4.1. Mata Pencaharian.....	65
3.4.2. Strategi Pengembangan Kota Jayapura.....	67
3.4.3. Pemanfaatan Lahan dan Fungsi Kawasan Di Kota Jayapura.....	72
3.5. Kondisi Sarana dan Prasarana Transportasi di Kota Jayapura..	77

## **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1. Tingkat Urbanisasi di Kota Jayapura.....	83
4.1.1. Urbanisasi yang terjadi di Kota Jayapura.....	83
4.1.2. Analisis Tingkat Urbanisasi di Kota Jayapura .....	86
4.2. Kemacetan Lalu Lintas di Kota Jayapura.....	108
4.2.1. Volume dan Kapasitas Ruas Jalan di Lokasi Penelitian....	108
4.2.2. Tingkat Pelayanan Jalan.....	125



4.2.3. Tingkat Kemacetan berdasarkan Pelayanan Jalan.....	130
4.3. Pengaruh Tingkat Urbanisasi terhadap Kemacetan lalu lintas Kota Jayapura.....	133
4.3.1. Pengaruh variabel-variabel urbanisasi terhadap tingkat kemacetan di Kota Jayapura.....	133
4.3.2. Pengaruh tingkat urbanisasi terhadap tingkat kemacetan di Kota Jayapura.....	149

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Kesimpulan.....	154
5.2. Saran.....	156

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**