

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....</b>	<b>ii</b>
<b>INITSARI.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.3.1 Manfaat Teoritis .....	5
1.3.2 Manfaat Praktis.....	5
1.5 Tinjauan Pustaka.....	6
1.5.1 Geografi Transportasi .....	6
1.5.2 Kemacetan Lalu Lintas .....	7
1.5.3 Transportasi.....	9
1.5.4 Bangkitan dan Tarikan Pergerakan Lalu Lintas .....	11
1.6 Keaslian Penelitian .....	14
1.7 Landasan Teori .....	20
1.8 Kerangka Pemikiran .....	20
<b>BAB II METODE PENELITIAN.....</b>	<b>23</b>
2.1 Alat dan Bahan Penelitian .....	23

2.1.1	Alat Penelitian.....	23
2.2.2	Bahan Penelitian .....	23
2.2	Pemilihan Lokasi Penelitian .....	23
2.3	Teknik Pengumpulan Data.....	25
2.4	Data dan Variabel Penelitian .....	27
2.5	Pengolahan dan Analisis Data .....	31
2.4.1	Analisi Spasial.....	32
2.4.2	Deskriptif Kualitatif.....	32
2.4.3	Deskriptif Kuantitatif.....	32
2.6	Batasan Operasional .....	32
<b>BAB III</b>	<b>DESKRIPSI WILAYAH .....</b>	<b>34</b>
3.1	Kondisi Geografis.....	34
3.1.1	Kapanewon Gamping .....	34
3.1.2	Kapanewon Godean.....	35
3.1.3	Kapanewon Moyudan.....	36
3.1.4	Kapanewon Minggir .....	37
3.1.5	Kapanewon Kasihan .....	38
3.2	Penggunaan Lahan.....	39
3.2.1	Penggunaan Lahan di Kapanewon Gamping.....	39
3.2.2	Penggunaan Lahan di Kapanewon Godean .....	40
3.2.3	Penggunaan Lahan di Kapanewon Moyudan .....	40
3.2.4	Penggunaan Lahan di Kapanewon Minggir.....	41
3.2.4	Penggunaan Lahan di Kapanewon Kasihan.....	41
3.3	Kondisi Kependudukan .....	42
3.3.1	Kondisi Kependudukan Kapanewon Gamping.....	42
3.3.2	Kondisi Kependudukan Kapanewon Godean .....	42
3.3.3	Kondisi Kependudukan Kapanewon Moyudan .....	43
3.3.4	Kondisi Kependudukan Kapanewon Minggir .....	44
3.3.4	Kondisi Kependudukan Kecamatan Kasihan .....	44

3.4 Ketersediaan Fasilitas Umum.....	45
3.4.1 Fasilitas Pendidikan .....	45
3.4.2 Fasilitas Kesehatan .....	46
3.5 Gambaran Umum Jalan Godean (Segmen 085: Kebonagung 1).....	46
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>48</b>
4.1 Identifikasi Titik Kemacetan di Jalan Godean .....	48
4.2 Analisis Perjalanan Pengguna Jalan Godean.....	64
4.2.1 Karakteristik Pengguna Jalan Godean .....	64
4.2.2 Bangkitan dan Tarikan Perjalanan Pengguna Jalan Godean.....	68
4.3 Analisis Faktor Penyebab Kemacetan di Jalan Godean .....	74
4.3.1 Volume Lalu Lintas.....	74
4.3.2 Jumlah Kecelakaan .....	76
4.3.3 Aktivitas Konstruksi Jalan .....	78
4.3.4 Intensitas Curah Hujan.....	79
4.3.5 Acara Tahunan .....	81
4.3.6 Jumlah Percampuran Moda Transportasi.....	83
4.3.7 Jumlah Penduduk.....	86
4.3.8 Tata Guna Lahan Disekitar Jalan .....	88
4.3.9 Kapasitas Jalan.....	94
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>97</b>
5.1 Kesimpulan.....	97
5.2 Saran .....	98
<b>Daftar Pustaka.....</b>	<b>99</b>