



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Studi kepadatan lalu lintas di kawasan pusat primer dan pusat sekunder kota Bandung
Fitriyani, Prof. Dr. Hadi Sabari Yunus, M.A., DRS.; Sri Rum Giyarsih, S.St., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2008 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR ISI

	Hal
INTISARI	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.1.1. Latar Belakang Formal	1
1.1.2. Latar Belakang Material.....	5
1.2. Perumusan Masalah.....	9
1.3. Tujuan Penelitian.....	11
1.4. Kegunaan Penelitian.....	11
1.5. Tinjauan Pustaka.....	11
1.5.1. Studi Geografi.....	11
1.5.2. Studi Kota.....	12
1.5.3. Studi Transportasi.....	14
1.5.4. Landasan Teori.....	18
1.5.5. Penelitian Sebelumnya.....	23
1.6. Kerangka Pemikiran.....	29
1.7. Alir Penelitian.....	34
1.8. Alir Analisis Penelitian	38
1.9. Hipotesis.....	41



1.10. Batasan Operasional.....	41
BAB II METODE PENELITIAN.....	45
2.1. Bahan dan Alat Penelitian.....	47
2.2. Pemilihan Daerah Penelitian.....	51
2.3. Data yang Dikumpulkan.....	53
2.4. Cara Pengumpulan data.....	55
2.4.1. Pengumpulan Data Primer.....	55
2.4.2. Pengumpulan Data Sekunder.....	56
2.5. Cara Pengolahan data.....	56
2.5.1. Nilai Kepadatan Lalu Lintas.....	56
2.6. Cara Analisis Data.....	61
2.6.1. Uji Hipotesis 1	61
2.6.2. Uji Hipotesis 2	61
BAB III DESKRIPSI WILAYAH.....	62
3.1. Letak, Luas, dan Batas Daerah Penelitian.....	62
3.2. Kondisi Kependudukan	67
3.3. Kondisi Perekonomian	72
3.4. Perdagangan	73
3.5. Pendidikan	75
3.6. Transportasi.....	77
3.7. Pariwisata	80



BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	83
4.1. Kondisi Fisik Jalan	83
4.2. Komposisi Kendaraan Per Ruas Jalan (Motor Cycle, Light Vehicle, Heavy Vehicle) pada Hari Kerja dan Hari Libur	85
4.2.1. Komposisi Kendaraan di Jalan Setiabudi pada Hari Kerja dan Hari Libur.....	87
4.2.2. Komposisi Kendaraan di Jalan Jendral Sudirman pada Hari Kerja dan Hari Libur	88
4.2.3. Komposisi Kendaraan di Jalan Terusan Jakarta pada Hari Kerja dan Hari Libur.....	90
4.2.4. Komposisi Kendaraan di Jalan Surapati pada Hari Kerja dan Hari Libur.....	91
4.2.5. Komposisi Kendaraan di Jalan Pelajar Pejuang 45 pada Hari Kerja dan Hari Libur.....	92
4.2.6. Komposisi Kendaraan di Jalan Peta pada Hari Kerja dan Hari libur..	94
4.2.7. Perbandingan Jumlah Kendaraan Berdasarkan Jenisnya pada Hari Kerja dan Hari Libur	95
4.2.7.1. Perbandingan Jumlah <i>Heavy Vehicle</i> pada Hari Kerja dan Hari Libur	95
4.2.7.2. Perbandingan Jumlah <i>Light Vehicle</i> pada Hari Kerja dan Hari Libur	97
4.2.7.3. Perbandingan Jumlah <i>Motor Cycle</i> pada Hari Kerja dan Hari Libur	99
4.3. Kepadatan kendaraan	101
4.3.1. Kepadatan Kendaraan di Jalan Jendral Sudirman pada Hari kerja dan Hari libur	103
4.3.2. Kepadatan Kendaraan di Jalan Surapati pada Hari kerja dan Hari libur	105



4.3.3. Kepadatan Kendaraan di Jalan Setiabudi pada Hari kerja dan Hari libur	106
4.3.4. Kepadatan Kendaraan di Jalan Terusan Jakarta pada Hari kerja dan Hari libur	108
4.3.5. Kepadatan Kendaraan di Jalan Peta pada Hari kerja dan Hari libur	109
4.3.6. Kepadatan Kendaraan di Jalan Pelajar pejuang 45 pada Hari kerja dan Hari libur	111
4.3.7 Kepadatan Kendaraan pada Hari Kerja dan Hari Libur	112
4.4. <i>Level of Service (LOS)</i>	113
4.5. Penggunaan Lahan	116
4.5.1. Penggunaan Lahan yang Mempengaruhi kepadatan Kendaraan di Jalan Jendral Sudirman	119
4.5.2. Penggunaan Lahan yang Mempengaruhi kepadatan Kendaraan di Jalan Setiabudi	122
4.5.3. Penggunaan Lahan yang Mempengaruhi kepadatan Kendaraan di Jalan Surapati	123
4.5.4. Penggunaan Lahan yang Mempengaruhi kepadatan Kendaraan di Jalan Pelajar Pejuang 45	126
4.5.5. Penggunaan Lahan yang Mempengaruhi kepadatan Kendaraan di Jalan Terusan Jakarta	128
4.5.6. Penggunaan Lahan yang Mempengaruhi kepadatan Kendaraan di Jalan Peta	132
4.6. Pembuktian Hipotesis	135
4.6.1. Pembuktian Hipotesis I	135
4.6.2. Pembuktian Hipotesis II	136



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Studi kepadatan lalu lintas di kawasan pusat primer dan pusat sekunder kota Bandung
Fitriyani, Prof. Dr. Hadi Sabari Yunus, M.A., DRS.; Sri Rum Giyarsih, S.SI.,M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2008 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	138
5.1. Kesimpulan	138
5.2. Saran	139
DAFTAR PUSTAKA	140