

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Struktur Organisasi Skripsi	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN	7
A. Kajian Pustaka	7
1. Sarana dan Prasarana Transportasi	7
a. Sarana Transportasi	7
b. Prasarana Transportasi	9
2. Karakteristik Lalu Lintas	17
a. Volume Kendaraan (Q)	17
b. Kecepatan Kendaraan (V)	21
c. Kepadatan Lalu lintas (D)	22
3. Permukiman Padat Penduduk	22
4. Peranan Jalan dalam Lingkungan Permukiman	29
B. Kerangka Pemikiran	32
C. Hipotesis Penelitian	33

BAB III METODE PENELITIAN	34
A. Lokasi dan Subjek Populasi/Sampel Penelitian	34
1. Lokasi Penelitian	34
2. Populasi dan Sampel	34
a. Populasi	34
b. Sampel	35
B. Metode Penelitian	39
C. Definisi Operasional	41
D. Variabel Penelitian	42
E. Teknik Pengumpulan Data	42
F. Instrumen Penelitian	44
G. Teknik Pengolahan dan Analisis Data	44
1. Teknik Pengolahan Data	44
2. Analisis Data	45
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	48
A. Kondisi Fisik Daerah Penelitian.....	48
1. Letak dan Luas	48
2. Topografi	50
3. Geologi	50
4. Iklim	50
B. Kondisi Sosial Ekonomi Daerah Penelitian.....	50
1. Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk	50
2. Komposisi Penduduk	52
3. Sarana dan Prasarana di Kecamatan Sukajadi	57
4. Penggunaan Lahan di Kecamatan Sukajadi	62
C. Karakteristik Lalu Lintas Pada Permukiman Padat Di Kecamatan Sukajadi Berdasarkan Lebar Jalan	63
1. Karakteristik Lalu Lintas Jalan Dengan Lebar Kurang Dari 1 Meter.....	64
2. Karakteristik Lalu Lintas Jalan Dengan Lebar 1-2 Meter.....	70
3. Karakteristik Lalu Lintas Jalan Dengan Lebar Lebih Dari 2 Meter..	75

D. Penilaian Masyarakat Mengenai Kondisi Jalan Sebagai Akses Mobilitas Penduduk Di Kecamatan Sukajadi	80
1. Kondisi Jalan Pada Permukiman Padat Menurut Penduduk	80
2. Penilaian Masyarakat Mengenai Kemudahan Akses Jalan Di Kecamatan Sukajadi.....	82
3. Faktor Penghambat Pengguna Jalan	86
E. Pembahasan.....	87
F. Implikasi Hasil Penelitian Terhadap Pendidikan Geografi.....	92
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	95
A. Kesimpulan	95
B. Saran	95
DAFTAR PUSTAKA	98
LAMPIRAN	
RIWAYAT HIDUP	

DAFTAR TABEL

Tabel

1.1 Kepadatan Penduduk Kecamatan Sukajadi.....	2
2.1 Klasifikasi Jenis Kendaraan	8
2.2 Standar Pelayanan Jaringan Jalan	16
2.3 Volume Lalu Lintas Dalam Satuan SMP	18
2.4 Jalan Tipe I.....	19
2.5 Jalan Tipe II	20
2.6 Batasan Kecepatan Rencana	21
2.7 Hubungan Jarak dan Kondisi Prasarana terhadap Aksesibilitas	30
3.1 Populasi Wilayah dan Penduduk.....	35
3.2 Jumlah Sampel Penduduk Berdasarkan Sarana Angkutan yang Digunakan	39
3.3 Variabel Penelitian.....	42
3.4 Volume Lalu lintas.....	46
3.5 Kriteria Penilaian Skor.....	47
4.1 Luas Wilayah Per Kelurahan di Kecamatan Sukajadi	50
4.2 Jumlah penduduk Per Kelurahan di Kecamatan Sukajadi	51
4.3 Kriteria Kepadatan Penduduk di Kecamatan Sukajadi	52
4.4 Penduduk Kecamatan Sukajadi Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin.....	53
4.5 Jumlah Penduduk Menurut Status Pendidikan Terakhir di Kecamatan Sukajadi.....	55
4.6 Jumlah Penduduk Menurut Jenis Mata pencaharian di Kecamatan Sukajadi	56
4.7 Jumlah Pemeluk Agama di Kecamatan Sukajadi.....	56
4.8 Jumlah Sarana Pelayanan Kesehatan di Kecamatan Sukajadi	57
4.9 Jumlah Sekolah Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Kecamatan Sukajadi..	58
4.10 Jumlah Sarana Peribadatan di Kecamatan Sukajadi	58
4.11 Inventarisasi jalan di Kecamatan Sukajadi	59
4.12 Hierarki Jalan di Kecamatan Sukajadi	60
4.13 Penggunaan Lahan di Kecamatan Sukajadi	63

4.14 Jumlah Kendaraan Pada Jalan Dengan Lebar Kurang Dari 1 Meter	65
4.15 Volume Kendaraan Pada Jalan Dengan Lebar Kurang Dari 1 Meter	66
4.16 Waktu Tempuh Kendaraan Pada Jalan Dengan Lebar Kurang Dari 1 Meter.....	67
4.17 Kecepatan Rata-Rata Kendaraan Pada Jalan Kurang Dari 1 Meter	69
4.18 Jumlah Kendaraan Pada Jalan Dengan Lebar 1-2 Meter	70
4.19 Volume Kendaraan Pada Jalan Dengan Lebar 1-2 Meter	71
4.20 Waktu Tempuh Kendaraan Pada Jalan Dengan Lebar 1-2 Meter.....	72
4.21 Kecepatan Rata-Rata Kendaraan Pada Jalan Dengan Lebar 1-2 Meter.....	74
4.22 Jumlah Kendaraan Pada Jalan Dengan Lebar Lebih Dari 2 Meter	76
4.23 Volume Kendaraan Pada Jalan Dengan Lebar Lebih Dari 2 Meter.....	77
4.24 Waktu Tempuh Kendaraan Pada Jalan Dengan Lebar Lebih Dari 2 Meter	78
4.25 Kecepatan Rata-Rata Kendaraan Pada Jalan Dengan Lebar Lebih Dari 2 Meter.....	79
4.26 Penilaian Masyarakat Terhadap Kualitas Jalan.....	80
4.27 Lebar Jalan Di Kecamatan Sukajadi	81
4.28 Bentuk Permukaan Jalan Di Kecamatan Sukajadi	81
4.29 Kemudahan Akses Jalan Bagi Pejalan Kaki	82
4.30 Kemudahan Akses Jalan Bagi Pengendara Kendaraan Roda Dua.....	83
4.31 Kemudahan Akses Jalan Bagi Pengendara Kendaraan Roda Empat.....	84
4.32 Penilaian Pengguna Jalan Terhadap Kemudahan Akses Berdasarkan Lebar Jalan.....	85
4.33 Faktor Penghambat Pengguna Jalan Berdasarkan Lebar Jalan	86
4.34 Volume Rata-Rata Kendaraan Berdasarkan Lebar Jalan Lingkungan di Kecamatan Sukajadi	87
4.35 Kecepatan Rata-Rata Kendaraan Berdasarkan Lebar Jalan Lingkungan di Kecamatan Sukajadi	89
4.36 Kepadatan Lalu Lintas Rata-Rata Berdasarkan Lebar Jalan Lingkungan di Kecamatan Sukajadi	90

DAFTAR GAMBAR

Gambar

2.1 Kerangka Pemikiran	32
3.1 Peta Sampel Penelitian.....	36
4.1 Peta Administratif Kecamatan Sukajadi Kota Bandung	49
4.2 Peta Penggunaan Lahan Kecamatan Sukajadi Kota Bandung	61
4.3 Peta Pola Perumahan Kecamatan Sukajadi Kota Bandung.....	62
4.4 Lokasi Pengamatan Jumlah Pengguna Jalan.....	64
4.5 Volume Rata-Rata Kendaraan Berdasarkan Lebar Jalan Di Kecamatan Sukajadi.....	88
4.6 Kecepatan Rata-Rata Kendaraan Berdasarkan Lebar Jalan Di Kecamatan Sukajadi.....	89
4.7 Kepadatan Lalu Lintas Rata-Rata Berdasarkan Lebar Jalan Di Kecamatan Sukajadi.....	91