

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1. Kesimpulan

Dari hasil pengumpulan dan analisis data, secara garis besar dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Identifikasi kinerja jalan
 - a. Hasil survey volume kendaraan di Jalan Slamet Riyadi untuk hari Senin (16 Mei 2005), Kamis (19 Mei 2005), Sabtu (14 Mei 2005), dan Minggu (15 Mei 2005) berturut-turut adalah 27096,6 smp/jam, 22904,0 smp/jam, 27098,0 smp/jam, dan 25441,8 smp/jam. Untuk Jalan Dr. Muwardi adalah 14517,61 smp/jam, 14200,2 smp/jam, 15224,8 smp/jam, dan 12432,8 smp/jam. Untuk Jalan Dr. Wahidin adalah 8459,6 smp/jam, 9493,4 smp/jam, 10881,8 smp/jam, dan 7918,4 smp/jam.
 - b. Hasil penghitungan kapasitas Jalan untuk Jalan Slamet Riyadi, Jalan Dr. Muwardi, dan Jalan Dr. Wahidin berturut-turut adalah 4218,72 smp/jam, 3014,41 smp/jam, dan 3014,41 smp/jam.
 - c. Nilai derajat kejenuhan di Jalan Slamet Riyadi adalah sebesar 0,92 sehingga termasuk dalam tingkat pelayanan F. Nilai derajat kejenuhan di Jalan Dr. Muwardi adalah sebesar 0,65 sehingga termasuk dalam tingkat pelayanan B. Nilai derajat kejenuhan di Jalan Dr. Wahidin adalah sebesar 0,64 sehingga termasuk dalam tingkat pelayanan B.

2. Penghitungan biaya kemacetan

- a. Kecepatan rata-rata kendaraan yang rendah dan tinggi di Jalan Slamet Riyadi berdasarkan survey adalah 6 km/jam dan 24 km/jam. Skenario kelompok kecepatan rendah berada pada rentang 4 – 22 km/jam dan skenario kelompok kecepatan tinggi berada pada rentang 22 – 40 km/jam. Pembuatan skenario ini dimaksudkan untuk mengetahui biaya kemacetan di Jalan Slamet Riyadi pada berbagai tingkat kecepatan.
- b. Penghitungan waktu antrian untuk pasangan kecepatan rendah 6 km/jam dan kecepatan tinggi 24 km/jam adalah 0,071 jam. Waktu antrian untuk pasangan kecepatan berdasarkan skenario berada pada rentang 0,019 – 0,106 jam.
- c. Nilai waktu perjalanan per orang penduduk Kota Surakarta tahun 2005 adalah Rp. 3.725,27 / jam.
- d. Penghitungan biaya kemacetan dengan metode Tzedakis di Jalan Slamet Riyadi untuk arus heterogen adalah sebesar Rp. 1.130.213.266,- / bulan.

3. Solusi yang diterapkan

- a. Masalah yang menjadi penyebab terjadinya kemacetan di Jalan Slamet Riyadi adalah kegiatan angkutan bus kota dan taksi, kegiatan parkir di badan jalan, dan aktivitas kendaraan yang masuk dan keluar area Solo Grand Mall.
- b. Solusi yang bisa diterapkan dalam mengurangi atau mengatasi permasalahan kemacetan di Jalan Slamet Riyadi adalah dengan cara perbaikan angkutan umum, perbaikan sistem parkir, dan mengalihkan arus keluar dari area Solo Grand Mall yang semula langsung menuju arus utama Jalan Slamet Riyadi menjadi sedikit berputar arah terlebih dahulu melewati rute Jalan Sutowijoyo.

7.2. Saran

1. Diperlukan kerjasama yang dilandasi kesamaan visi antara Pemerintah Daerah, Pemerintah Kota, Dinas Perhubungan Propinsi Jawa Tengah, dan organisasi transportasi di Kota Surakarta dalam pemulihan kemacetan di kawasan Solo Grand Mall pada khususnya dan Kota Surakarta pada umumnya.
2. Untuk kesempurnaan penelitian mengenai biaya kemacetan di Kota Surakarta, diperlukan penelitian yang terpadu mengenai biaya operasional kendaraan dan nilai waktu perjalanan untuk Kota Surakarta. Selain itu, diperlukan juga penelitian mengenai biaya polusi yang terjadi di kawasan Solo Grand Mall sebagai indikator lain mengenai kondisi kemacetan yang terjadi.

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1997, *Manual Kapasitas Jalan Indonesia 1997 (MKJI 1997)*, Direktorat Jenderal Bina Marga Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 1994, *Highway Capacity Manual*, Special Report Transportation Research Board National Council, Washington D.C.
- BPS Kota Surakarta, 2005, *Penduduk Kota Surakarta (Hasil Registrasi Penduduk Pertengahan Tahun 2004)*, Pemerintah Kota Surakarta.
- BPS Kota Surakarta, 2004, *Produk Domestik Regional Bruto Kota Surakarta Menurut Lapangan Usaha 1999 – 2003*, Surya Timur.
- Direktorat Jenderal Perhubungan Darat, 1999, *Rekayasa Lalu Lintas*, Jakarta.
- Suryadharma, H dan Susanto, B., 1999, *Rekayasa Jalan Raya*, Penerbitan Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Hendrawan, I G.S., *Biaya Kemacetan Lalu Lintas di Kawasan Malioboro*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Hobbs F.D., 1995, *Perencanaan dan Teknik Lalu Lintas Edisi Kedua*, Penerbit UGM, Yogyakarta.
- Malkamah, S. 1994, *Survey Lalu Lintas dan Perencanaan Transportasi*, KMTS FT UGM, Yogyakarta.
- Morlok E.K., 1985, *Pengantar Teknik dan Perencanaan Transportasi*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Mudana, I M., 2005, *Perhitungan Biaya Kemacetan Lalu Lintas di Jalan Mayor Suryotomo*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Tamin, O.Z., 2000, *Perencanaan dan Pemodelan Transportasi, Volume 2*, Penerbit ITB, Bandung.

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Senin / 16 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Barang	Mobil Pribadi
10.00 - 10.15	552	9	4	58	540
10.15 - 10.30	534	7	4	50	601
10.30 - 10.45	578	9	4	62	558
10.45 - 11.00	561	11	4	56	594
11.00 - 11.15	591	27	4	72	677
11.15 - 11.30	647	19	4	77	511
11.30 - 11.45	639	23	5	69	417
11.45 - 12.00	637	12	4	66	472
12.00 - 12.15	610	20	3	80	466
12.15 - 12.30	721	17	5	84	501
12.30 - 12.45	682	18	3	74	449
12.45 - 13.00	700	10	4	76	452
13.00 - 13.15	695	20	3	72	478
13.15 - 13.30	716	19	4	77	423
13.30 - 13.45	702	20	4	62	441
13.45 - 14.00	683	25	4	89	518
16.00 - 16.15	543	18	3	53	502
16.15 - 16.30	589	20	5	52	488
16.30 - 16.45	582	20	5	66	482
16.45 - 17.00	552	17	3	49	635
17.00 - 17.15	592	20	2	43	420
17.15 - 17.30	588	23	5	53	433
17.30 - 17.45	532	15	3	43	655
17.45 - 18.00	468	19	5	48	576
18.00 - 18.15	559	20	3	34	508
18.15 - 18.30	495	12	2	35	581
18.30 - 18.45	576	9	1	37	757
18.45 - 19.00	574	18	-	33	605
19.00 - 19.15	512	13	-	31	688
19.15 - 19.30	586	23	-	38	577
19.30 - 19.45	563	18	-	40	503
19.45 - 20.00	530	15	-	39	489
Jumlah	19089	546	100	1818	16997

Sumber : Hasil Survey

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Kamis / 19 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Barang	Mobil Pribadi
10.00 - 10.15	523	9	4	58	423
10.15 - 10.30	552	15	5	66	454
10.30 - 10.45	541	13	5	64	461
10.45 - 11.00	584	11	5	62	484
11.00 - 11.15	592	19	5	71	435
11.15 - 11.30	597	17	5	58	415
11.30 - 11.45	626	19	5	59	496
11.45 - 12.00	535	17	3	51	439
12.00 - 12.15	630	18	3	62	477
12.15 - 12.30	495	12	4	56	445
12.30 - 12.45	524	21	3	54	484
12.45 - 13.00	517	15	4	64	423
13.00 - 13.15	583	23	5	64	451
13.15 - 13.30	545	18	4	63	433
13.30 - 13.45	522	14	5	54	417
13.45 - 14.00	606	17	3	71	463
16.00 - 16.15	474	16	4	43	405
16.15 - 16.30	496	20	5	40	390
16.30 - 16.45	484	17	2	46	395
16.45 - 17.00	603	19	5	41	394
17.00 - 17.15	554	15	6	49	411
17.15 - 17.30	520	16	6	36	439
17.30 - 17.45	413	11	3	42	418
17.45 - 18.00	444	19	6	43	403
18.00 - 18.15	437	17	4	40	414
18.15 - 18.30	474	9	2	41	336
18.30 - 18.45	504	22	1	39	391
18.45 - 19.00	464	26	1	38	412
19.00 - 19.15	590	18	-	40	428
19.15 - 19.30	613	21	-	40	490
19.30 - 19.45	543	15	-	37	436
19.45 - 20.00	540	17	-	36	415
Jumlah	17125	536	113	1628	13777

Sumber : Hasil Survey

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Sabtu / 14 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Berang	Mobil Pribadi
10.00 - 10.15	663	16	5	63	448
10.15 - 10.30	683	12	4	76	446
10.30 - 10.45	673	18	5	87	531
10.45 - 11.00	713	10	5	78	484
11.00 - 11.15	791	18	4	83	457
11.15 - 11.30	752	20	4	70	462
11.30 - 11.45	616	21	5	63	484
11.45 - 12.00	591	19	5	79	476
12.00 - 12.15	610	22	6	72	442
12.15 - 12.30	551	22	5	62	478
12.30 - 12.45	616	27	4	67	480
12.45 - 13.00	636	18	5	60	468
13.00 - 13.15	660	15	6	67	472
13.15 - 13.30	673	18	5	67	431
13.30 - 13.45	643	21	4	77	433
13.45 - 14.00	594	18	6	79	449
16.00 - 16.15	641	14	6	48	457
16.15 - 16.30	671	22	3	69	465
16.30 - 16.45	650	22	4	67	463
16.45 - 17.00	664	22	5	55	447
17.00 - 17.15	689	22	3	44	426
17.15 - 17.30	720	17	1	52	466
17.30 - 17.45	815	21	6	58	453
17.45 - 18.00	608	17	3	47	457
18.00 - 18.15	638	15	4	64	493
18.15 - 18.30	664	21	2	44	461
18.30 - 18.45	807	21	1	42	500
18.45 - 19.00	849	28	-	39	686
19.00 - 19.15	859	18	-	38	545
19.15 - 19.30	889	18	-	42	479
19.30 - 19.45	905	34	-	38	637
19.45 - 20.00	926	24	-	40	554
Jumlah	22460	631	116	1937	15430

Sumber : Hasil Survey

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Minggu / 15 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Barang	Mobil Pribadi
10.00 - 10.15	705	22	4	38	432
10.15 - 10.30	801	19	3	41	490
10.30 - 10.45	772	23	5	39	498
10.45 - 11.00	904	20	5	44	471
11.00 - 11.15	813	24	3	47	444
11.15 - 11.30	722	25	6	49	510
11.30 - 11.45	644	20	6	42	461
11.45 - 12.00	595	23	5	45	535
12.00 - 12.15	550	25	4	41	452
12.15 - 12.30	667	24	6	48	530
12.30 - 12.45	588	26	4	45	450
12.45 - 13.00	558	22	5	44	517
13.00 - 13.15	531	27	5	47	550
13.15 - 13.30	452	28	3	43	494
13.30 - 13.45	448	29	5	40	530
13.45 - 14.00	468	20	6	41	559
16.00 - 16.15	532	19	3	41	461
16.15 - 16.30	555	20	3	43	402
16.30 - 16.45	594	16	2	41	442
16.45 - 17.00	660	22	1	40	435
17.00 - 17.15	629	20	2	40	428
17.15 - 17.30	630	23	5	47	432
17.30 - 17.45	548	21	3	42	401
17.45 - 18.00	654	22	3	46	456
18.00 - 18.15	870	21	4	45	506
18.15 - 18.30	714	23	2	43	437
18.30 - 18.45	579	20	1	40	488
18.45 - 19.00	492	18	-	45	436
19.00 - 19.15	890	14	-	41	508
19.15 - 19.30	652	25	-	48	509
19.30 - 19.45	529	21	-	45	434
19.45 - 20.00	536	18	-	40	446
Jumlah	20282	700	104	1381	15144

Sumber : Hasil Survey

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Senin / 16 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Sepeda Moto	Taksi	Bus Kota	Mobil Barang	Mobil Pribadi
10.00 - 10.15	545	7	10	49	181
10.15 - 10.30	588	9	9	37	174
10.30 - 10.45	639	9	10	46	179
10.45 - 11.00	558	6	9	40	190
11.00 - 11.15	560	8	9	53	206
11.15 - 11.30	550	8	10	34	221
11.30 - 11.45	569	15	9	46	129
11.45 - 12.00	525	11	10	42	177
12.00 - 12.15	555	18	12	63	186
12.15 - 12.30	538	14	12	35	176
12.30 - 12.45	572	21	9	34	156
12.45 - 13.00	519	14	11	33	226
13.00 - 13.15	548	13	10	36	171
13.15 - 13.30	595	15	9	36	166
13.30 - 13.45	648	14	11	43	226
13.45 - 14.00	581	13	12	35	202
16.00 - 16.15	530	13	4	25	135
16.15 - 16.30	528	12	7	28	155
16.30 - 16.45	614	16	6	30	175
16.45 - 17.00	539	15	9	27	154
17.00 - 17.15	628	15	7	25	138
17.15 - 17.30	523	12	8	22	196
17.30 - 17.45	484	10	8	33	177
17.45 - 18.00	462	12	7	20	224
18.00 - 18.15	472	22	9	23	236
18.15 - 18.30	472	15	7	14	187
18.30 - 18.45	433	11	2	19	136
18.45 - 19.00	473	12	2	20	221
19.00 - 19.15	484	22	2	10	205
19.15 - 19.30	523	19	2	21	195
19.30 - 19.45	467	13	0	19	258
19.45 - 20.00	477	14	0	20	192
Jumlah	17199	428	242	1018	5950

Sumber : Hasil Survey

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Kamis / 19 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Sepeda Moto)	Taksi)	Bus Kota	Mobil Bareng	Mobil Peribadi)
10.00 - 10.15	330	9	10	39	179
10.15 - 10.30	393	10	9	42	163
10.30 - 10.45	455	19	11	43	145
10.45 - 11.00	484	14	10	48	168
11.00 - 11.15	623	12	11	55	189
11.15 - 11.30	550	7	11	30	156
11.30 - 11.45	536	19	11	40	217
11.45 - 12.00	473	14	8	35	168
12.00 - 12.15	479	11	11	33	184
12.15 - 12.30	412	16	8	30	194
12.30 - 12.45	406	10	9	25	192
12.45 - 13.00	476	12	11	40	236
13.00 - 13.15	517	7	9	31	200
13.15 - 13.30	581	10	11	25	169
13.30 - 13.45	615	21	8	32	165
13.45 - 14.00	563	11	13	39	201
16.00 - 16.15	474	5	3	15	189
16.15 - 16.30	523	8	4	22	166
16.30 - 16.45	559	8	7	29	181
16.45 - 17.00	581	9	4	29	163
17.00 - 17.15	602	9	8	17	163
17.15 - 17.30	646	4	5	20	150
17.30 - 17.45	622	9	7	28	203
17.45 - 18.00	572	5	4	25	148
18.00 - 18.15	588	19	5	18	169
18.15 - 18.30	639	8	3	22	155
18.30 - 18.45	603	9	2	18	178
18.45 - 19.00	624	16	2	24	146
19.00 - 19.15	740	5	2	19	159
19.15 - 19.30	592	17	1	23	189
19.30 - 19.45	621	16	0	13	220
19.45 - 20.00	629	11	0	15	190
Jumlah	17508	360	218	924	5695

Sumber : Hasil Survey

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Sabtu / 14 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Barang	Mobil Pribadi
10.00 - 10.15	485	13	10	19	167
10.15 - 10.30	594	25	11	42	160
10.30 - 10.45	530	19	9	29	186
10.45 - 11.00	593	16	12	47	204
11.00 - 11.15	546	21	8	44	193
11.15 - 11.30	560	16	9	57	195
11.30 - 11.45	582	11	11	43	184
11.45 - 12.00	521	9	10	36	148
12.00 - 12.15	481	13	11	31	197
12.15 - 12.30	578	18	12	48	220
12.30 - 12.45	603	18	12	30	193
12.45 - 13.00	610	16	11	24	154
13.00 - 13.15	544	17	12	33	180
13.15 - 13.30	563	24	10	33	199
13.30 - 13.45	606	16	9	41	222
13.45 - 14.00	580	10	11	27	205
16.00 - 16.15	663	10	5	11	155
16.15 - 16.30	616	10	5	12	184
16.30 - 16.45	561	15	4	17	196
16.45 - 17.00	694	10	2	14	177
17.00 - 17.15	520	9	3	7	144
17.15 - 17.30	784	14	5	10	201
17.30 - 17.45	579	11	3	19	192
17.45 - 18.00	706	10	3	13	214
18.00 - 18.15	679	15	3	25	179
18.15 - 18.30	551	10	3	15	218
18.30 - 18.45	568	16	4	19	177
18.45 - 19.00	706	14	4	14	217
19.00 - 19.15	598	14	2	14	180
19.15 - 19.30	626	18	2	24	196
19.30 - 19.45	656	11	-	17	209
19.45 - 20.00	629	13	-	23	223
Jumlah	19112	462	216	838	6069

Sumber : Hasil Survey

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Minggu / 15 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Barang	Mobil pribadi
10.00 - 10.15	335	13	9	12	168
10.15 - 10.30	444	13	9	7	186
10.30 - 10.45	398	17	9	19	246
10.45 - 11.00	435	12	8	20	248
11.00 - 11.15	476	18	7	13	184
11.15 - 11.30	357	7	8	13	141
11.30 - 11.45	339	12	10	14	205
11.45 - 12.00	393	15	9	3	221
12.00 - 12.15	393	6	8	8	221
12.15 - 12.30	446	18	5	14	263
12.30 - 12.45	377	11	9	17	197
12.45 - 13.00	375	7	10	11	145
13.00 - 13.15	457	16	10	8	215
13.15 - 13.30	344	10	9	8	164
13.30 - 13.45	302	9	9	11	100
13.45 - 14.00	345	19	10	11	177
16.00 - 16.15	382	17	7	13	192
16.15 - 16.30	336	21	5	21	200
16.30 - 16.45	394	16	7	13	223
16.45 - 17.00	487	17	6	16	194
17.00 - 17.15	398	16	5	15	229
17.15 - 17.30	383	12	7	16	190
17.30 - 17.45	330	22	5	13	170
17.45 - 18.00	340	14	6	12	205
18.00 - 18.15	344	15	4	15	196
18.15 - 18.30	438	20	3	11	183
18.30 - 18.45	456	16	1	12	226
18.45 - 19.00	405	9	1	10	182
19.00 - 19.15	427	16	2	16	237
19.15 - 19.30	469	10	1	19	192
19.30 - 19.45	521	4	0	10	133
19.45 - 20.00	431	12	0	18	239
Jumlah	12757	440	199	419	6272

Sumber : Hasil Survey

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Senin / 16 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Barang	Mobil Pribadi
10.00 - 10.15	365	8	7	28	90
10.15 - 10.30	343	5	7	30	82
10.30 - 10.45	327	3	3	34	83
10.45 - 11.00	371	9	6	27	85
11.00 - 11.15	345	10	7	25	100
11.15 - 11.30	372	10	6	24	102
11.30 - 11.45	370	8	3	29	99
11.45 - 12.00	371	8	6	33	87
12.00 - 12.15	354	9	4	34	112
12.15 - 12.30	355	12	6	38	104
12.30 - 12.45	405	9	6	25	87
12.45 - 13.00	400	7	7	21	94
13.00 - 13.15	353	12	5	20	104
13.15 - 13.30	407	8	5	19	116
13.30 - 13.45	448	7	5	28	98
13.45 - 14.00	405	10	4	26	108
16.00 - 16.15	277	4	5	22	70
16.15 - 16.30	262	9	4	19	85
16.30 - 16.45	289	10	5	18	61
16.45 - 17.00	294	12	3	15	62
17.00 - 17.15	342	14	-	20	86
17.15 - 17.30	338	8	-	21	84
17.30 - 17.45	361	8	-	27	75
17.45 - 18.00	345	9	-	25	96
18.00 - 18.15	318	11	-	21	97
18.15 - 18.30	291	9	-	18	82
18.30 - 18.45	291	8	-	16	84
18.45 - 19.00	292	12	-	28	101
19.00 - 19.15	313	13	-	21	108
19.15 - 19.30	310	7	-	15	92
19.30 - 19.45	307	8	-	18	93
19.45 - 20.00	313	6	-	12	115
Jumlah	10934	283	104	757	2942

Sumber : Hasil Survey

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Kamis / 19 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Sepeda MOTOR	Taksi	Bus Kota	Mobil Bareng	Mobil Pribadi
10.00 - 10.15	448	6	5	25	95
10.15 - 10.30	406	8	5	31	85
10.30 - 10.45	421	7	5	26	96
10.45 - 11.00	459	10	6	24	87
11.00 - 11.15	436	6	7	27	84
11.15 - 11.30	434	5	7	30	94
11.30 - 11.45	465	12	6	18	107
11.45 - 12.00	462	8	4	26	95
12.00 - 12.15	497	5	4	24	103
12.15 - 12.30	482	6	5	24	96
12.30 - 12.45	515	7	7	30	125
12.45 - 13.00	424	11	6	21	91
13.00 - 13.15	438	7	8	20	95
13.15 - 13.30	445	10	6	22	96
13.30 - 13.45	533	10	4	20	106
13.45 - 14.00	496	9	6	38	124
16.00 - 16.15	371	8	4	22	58
16.15 - 16.30	362	5	5	19	67
16.30 - 16.45	394	6	3	20	84
16.45 - 17.00	394	6	6	24	66
17.00 - 17.15	351	9	-	26	85
17.15 - 17.30	347	10	-	30	82
17.30 - 17.45	350	11	-	29	91
17.45 - 18.00	366	8	-	28	99
18.00 - 18.15	336	8	-	35	100
18.15 - 18.30	342	13	-	31	106
18.30 - 18.45	356	10	-	30	90
18.45 - 19.00	324	9	-	27	89
19.00 - 19.15	347	11	-	25	112
19.15 - 19.30	365	10	-	25	117
19.30 - 19.45	426	11	-	26	93
19.45 - 20.00	404	8	-	29	86
Jumlah	13196	270	109	832	3004

Sumber : Hasil Survey

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Sabtu / 14 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Sepeda MOTOR	Taksi	Bus Kota	Mobil Barang	Mobil Pribadi
10.00 - 10.15	485	5	4	20	93
10.15 - 10.30	594	8	6	27	101
10.30 - 10.45	530	9	4	18	116
10.45 - 11.00	593	7	6	25	118
11.00 - 11.15	546	8	7	28	127
11.15 - 11.30	560	6	6	26	128
11.30 - 11.45	582	10	5	32	132
11.45 - 12.00	521	10	5	17	121
12.00 - 12.15	481	12	6	23	153
12.15 - 12.30	578	7	5	18	142
12.30 - 12.45	603	12	4	17	128
12.45 - 13.00	610	10	5	12	100
13.00 - 13.15	544	13	4	28	153
13.15 - 13.30	563	14	5	31	116
13.30 - 13.45	606	7	6	34	126
13.45 - 14.00	580	7	4	25	148
16.00 - 16.15	663	8	3	17	114
16.15 - 16.30	616	8	4	19	127
16.30 - 16.45	561	10	5	25	94
16.45 - 17.00	694	15	2	27	108
17.00 - 17.15	520	11	-	18	105
17.15 - 17.30	784	17	-	16	118
17.30 - 17.45	579	16	-	20	124
17.45 - 18.00	706	16	-	18	120
18.00 - 18.15	679	14	-	16	136
18.15 - 18.30	551	12	-	14	138
18.30 - 18.45	568	17	-	11	149
18.45 - 19.00	706	20	-	14	152
19.00 - 19.15	598	21	-	10	180
19.15 - 19.30	626	17	-	17	196
19.30 - 19.45	656	14	-	12	209
19.45 - 20.00	629	20	-	9	218
Jumlah	19112	381	96	644	4290

Sumber : Hasil Survey

Volume Kendaraan dalam Interval 15 Menit

VOLUME KENDARAAN DALAM INTERVAL 15 MENIT

Hari / Tanggal : Minggu / 15 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Borong	Mobil Pribadi
10.00 - 10.15	326	10	5	10	82
10.15 - 10.30	286	12	4	12	74
10.30 - 10.45	290	8	6	7	81
10.45 - 11.00	292	8	5	11	93
11.00 - 11.15	326	12	7	10	98
11.15 - 11.30	308	9	6	9	90
11.30 - 11.45	318	12	4	9	86
11.45 - 12.00	303	8	4	13	104
12.00 - 12.15	292	10	4	14	116
12.15 - 12.30	295	10	7	10	107
12.30 - 12.45	327	8	4	10	93
12.45 - 13.00	349	7	7	9	104
13.00 - 13.15	340	12	5	14	84
13.15 - 13.30	308	13	4	9	92
13.30 - 13.45	314	11	5	10	85
13.45 - 14.00	329	8	7	6	80
16.00 - 16.15	307	5	4	6	67
16.15 - 16.30	329	5	5	6	68
16.30 - 16.45	266	6	6	4	75
16.45 - 17.00	316	9	3	9	71
17.00 - 17.15	343	8	-	5	60
17.15 - 17.30	347	4	-	8	83
17.30 - 17.45	325	3	-	4	55
17.45 - 18.00	318	7	-	8	70
18.00 - 18.15	452	8	-	5	106
18.15 - 18.30	491	6	-	7	86
18.30 - 18.45	383	6	-	8	105
18.45 - 19.00	328	11	-	10	95
19.00 - 19.15	387	15	-	10	99
19.15 - 19.30	605	8	-	8	111
19.30 - 19.45	468	5	-	8	109
19.45 - 20.00	473	5	-	5	88
Jumlah	11141	269	102	274	2817

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Senin / 16 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Aktivitas			
	Pelatan Kaki	Parkir dan Kendaran Berhenti	Kendaran Keluar Masuk	Kendaran Lambat
10.00 - 10.15	50	29	105	-
10.15 - 10.30	75	34	113	-
10.30 - 10.45	64	34	107	-
10.45 - 11.00	84	36	119	-
11.00 - 11.15	82	40	148	-
11.15 - 11.30	83	43	106	-
11.30 - 11.45	90	43	105	-
11.45 - 12.00	76	44	102	-
12.00 - 12.15	86	46	91	-
12.15 - 12.30	108	43	95	-
12.30 - 12.45	125	37	158	-
12.45 - 13.00	90	35	139	-
13.00 - 13.15	112	44	150	-
13.15 - 13.30	162	39	101	-
13.30 - 13.45	74	43	142	-
13.45 - 14.00	126	41	104	-
16.00 - 16.15	109	30	95	-
16.15 - 16.30	116	37	118	-
16.30 - 16.45	112	37	124	-
16.45 - 17.00	121	37	105	-
17.00 - 17.15	124	35	101	-
17.15 - 17.30	121	41	96	-
17.30 - 17.45	149	37	97	-
17.45 - 18.00	148	40	118	-
18.00 - 18.15	147	44	126	-
18.15 - 18.30	169	37	124	-
18.30 - 18.45	165	35	93	-
18.45 - 19.00	152	38	107	-
19.00 - 19.15	153	39	106	-
19.15 - 19.30	142	42	124	-
19.30 - 19.45	175	42	106	-
19.45 - 20.00	167	38	157	-

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Kamis / 19 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Akses			
	Pejalan Kaki	Parkir dan Kendaraan Bermotor	Kendaraan Keluar Masuk	Kendaraan Lambat
10.00 - 10.15	67	32	189	-
10.15 - 10.30	60	32	156	-
10.30 - 10.45	51	25	219	-
10.45 - 11.00	64	27	269	-
11.00 - 11.15	48	26	146	-
11.15 - 11.30	69	30	144	-
11.30 - 11.45	54	30	152	-
11.45 - 12.00	76	30	132	-
12.00 - 12.15	79	32	147	-
12.15 - 12.30	61	29	152	-
12.30 - 12.45	77	30	165	-
12.45 - 13.00	96	35	141	-
13.00 - 13.15	68	31	137	-
13.15 - 13.30	66	33	125	-
13.30 - 13.45	70	36	141	-
13.45 - 14.00	68	41	129	-
16.00 - 16.15	60	29	136	-
16.15 - 16.30	55	35	153	-
16.30 - 16.45	53	32	106	-
16.45 - 17.00	59	29	112	-
17.00 - 17.15	62	27	118	-
17.15 - 17.30	77	30	104	-
17.30 - 17.45	61	35	131	-
17.45 - 18.00	67	35	107	-
18.00 - 18.15	49	38	113	-
18.15 - 18.30	43	36	127	-
18.30 - 18.45	71	37	143	-
18.45 - 19.00	77	37	154	-
19.00 - 19.15	56	39	136	-
19.15 - 19.30	82	37	215	-
19.30 - 19.45	74	36	172	-
19.45 - 20.00	87	37	214	-

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Sabtu / 14 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Aktivitas			
	Pejalan Kaki	Parkir dan Kendaraan Bermotor	Kendaraan Berjalan Masuk	Kendaraan Lambat
10.00 - 10.15	46	26	167	-
10.15 - 10.30	71	21	152	-
10.30 - 10.45	59	18	164	-
10.45 - 11.00	62	21	204	-
11.00 - 11.15	94	20	233	-
11.15 - 11.30	58	22	146	-
11.30 - 11.45	67	26	154	-
11.45 - 12.00	53	21	175	-
12.00 - 12.15	67	25	206	-
12.15 - 12.30	55	19	157	-
12.30 - 12.45	49	27	227	-
12.45 - 13.00	44	29	167	-
13.00 - 13.15	76	18	206	-
13.15 - 13.30	59	24	193	-
13.30 - 13.45	62	22	134	-
13.45 - 14.00	54	28	142	-
16.00 - 16.15	36	27	96	-
16.15 - 16.30	57	30	130	-
16.30 - 16.45	74	29	138	-
16.45 - 17.00	65	36	157	-
17.00 - 17.15	46	37	136	-
17.15 - 17.30	58	37	122	-
17.30 - 17.45	118	38	145	-
17.45 - 18.00	80	37	141	-
18.00 - 18.15	112	39	145	-
18.15 - 18.30	59	37	165	-
18.30 - 18.45	124	37	182	-
18.45 - 19.00	198	38	264	-
19.00 - 19.15	201	37	307	-
19.15 - 19.30	213	37	316	-
19.30 - 19.45	247	37	377	-
19.45 - 20.00	283	37	302	-

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Minggu / 15 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Aktivitas			
	Pejalan Kaki	Pejalan dan Kendaraan Berhenti	Kendaraan Keluar Masuk	Kendaraan Landai
10.00 - 10.15	60	34	232	-
10.15 - 10.30	55	34	208	-
10.30 - 10.45	57	44	253	-
10.45 - 11.00	84	43	202	-
11.00 - 11.15	104	46	216	-
11.15 - 11.30	170	46	203	-
11.30 - 11.45	125	51	216	-
11.45 - 12.00	151	50	171	-
12.00 - 12.15	100	46	120	-
12.15 - 12.30	94	49	181	-
12.30 - 12.45	82	46	179	-
12.45 - 13.00	115	47	124	-
13.00 - 13.15	94	46	223	-
13.15 - 13.30	107	43	156	-
13.30 - 13.45	118	47	183	-
13.45 - 14.00	80	51	154	-
16.00 - 16.15	107	46	165	-
16.15 - 16.30	96	44	145	-
16.30 - 16.45	92	49	73	-
16.45 - 17.00	78	51	149	-
17.00 - 17.15	126	45	157	-
17.15 - 17.30	118	46	105	-
17.30 - 17.45	44	50	139	-
17.45 - 18.00	79	47	137	-
18.00 - 18.15	98	43	263	-
18.15 - 18.30	112	54	202	-
18.30 - 18.45	86	52	209	-
18.45 - 19.00	124	43	143	-
19.00 - 19.15	82	49	160	-
19.15 - 19.30	75	49	143	-
19.30 - 19.45	83	53	101	-
19.45 - 20.00	72	53	118	-

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Senin / 16 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Kendaraan			
	Pejalan Kaki	Bus dan Kendaraan Bermotor	Kendaraan Kecil Motor	Kendaraan Lambat
10.00 - 10.15	5	4	2	20
10.15 - 10.30	8	5	2	24
10.30 - 10.45	9	5	3	23
10.45 - 11.00	7	7	5	28
11.00 - 11.15	9	11	4	26
11.15 - 11.30	10	13	2	25
11.30 - 11.45	12	6	3	25
11.45 - 12.00	15	5	3	13
12.00 - 12.15	10	6	1	23
12.15 - 12.30	8	8	1	18
12.30 - 12.45	4	4	5	27
12.45 - 13.00	6	7	3	29
13.00 - 13.15	16	5	6	56
13.15 - 13.30	12	4	10	41
13.30 - 13.45	26	2	15	24
13.45 - 14.00	31	5	14	19
16.00 - 16.15	5	5	10	14
16.15 - 16.30	4	5	6	13
16.30 - 16.45	7	7	7	18
16.45 - 17.00	8	4	8	14
17.00 - 17.15	6	6	8	16
17.15 - 17.30	7	5	10	12
17.30 - 17.45	4	3	9	38
17.45 - 18.00	3	4	9	28
18.00 - 18.15	9	7	5	28
18.15 - 18.30	10	7	3	21
18.30 - 18.45	3	7	4	14
18.45 - 19.00	4	9	8	22
19.00 - 19.15	10	10	8	20
19.15 - 19.30	14	15	11	16
19.30 - 19.45	18	12	13	18
19.45 - 20.00	24	16	12	19

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Kamis / 19 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Akwabir			
	Pejalan Kaki	Paman dan Keluarga Bersepeda	Kendaraan Kedua Muka	Kendaraan Empak
10.00 - 10.15	8	5	3	15
10.15 - 10.30	6	9	4	14
10.30 - 10.45	12	6	5	19
10.45 - 11.00	10	6	1	21
11.00 - 11.15	7	9	6	25
11.15 - 11.30	6	10	3	17
11.30 - 11.45	15	3	5	15
11.45 - 12.00	15	3	8	16
12.00 - 12.15	10	4	6	24
12.15 - 12.30	3	7	7	22
12.30 - 12.45	3	3	4	41
12.45 - 13.00	5	5	4	24
13.00 - 13.15	6	4	5	43
13.15 - 13.30	35	12	16	55
13.30 - 13.45	65	17	12	65
13.45 - 14.00	16	7	8	29
16.00 - 16.15	5	8	6	12
16.15 - 16.30	6	8	7	98
16.30 - 16.45	10	6	3	11
16.45 - 17.00	8	6	8	10
17.00 - 17.15	8	4	5	10
17.15 - 17.30	7	8	6	14
17.30 - 17.45	4	8	7	16
17.45 - 18.00	3	5	4	9
18.00 - 18.15	8	2	8	10
18.15 - 18.30	6	6	6	10
18.30 - 18.45	6	9	5	13
18.45 - 19.00	8	8	5	16
19.00 - 19.15	9	6	4	14
19.15 - 19.30	12	10	6	12
19.30 - 19.45	14	12	9	11
19.45 - 20.00	13	16	8	8

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Sabtu / 14 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Akses			
	Pejalan Kaki	Partai dan Kondisinya Berhenti	Kendaraan Kolan Mudi	Kendaraan Lambat
10.00 - 10.15	5	5	5	20
10.15 - 10.30	5	6	3	22
10.30 - 10.45	8	8	4	25
10.45 - 11.00	7	5	3	30
11.00 - 11.15	1	9	5	22
11.15 - 11.30	4	9	5	34
11.30 - 11.45	7	7	6	20
11.45 - 12.00	4	8	4	16
12.00 - 12.15	8	6	8	11
12.15 - 12.30	5	6	6	27
12.30 - 12.45	6	7	7	21
12.45 - 13.00	4	5	9	24
13.00 - 13.15	5	4	11	20
13.15 - 13.30	9	3	15	22
13.30 - 13.45	18	2	18	12
13.45 - 14.00	15	1	21	10
16.00 - 16.15	6	6	8	26
16.15 - 16.30	11	6	4	24
16.30 - 16.45	12	4	5	28
16.45 - 17.00	15	8	2	20
17.00 - 17.15	24	7	3	23
17.15 - 17.30	13	9	8	36
17.30 - 17.45	14	8	8	24
17.45 - 18.00	14	5	5	30
18.00 - 18.15	5	9	6	23
18.15 - 18.30	13	8	4	20
18.30 - 18.45	7	6	4	10
18.45 - 19.00	7	4	6	30
19.00 - 19.15	7	5	6	22
19.15 - 19.30	12	19	8	21
19.30 - 19.45	10	12	10	23
19.45 - 20.00	10	10	12	27

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Minggu / 15 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Aktivitas			
	Pejalan Kaki	Pejalan dan Kendaraan Berhenti	Kendaraan Keluar Masuk	Kendaraan Lambat
10.00 - 10.15	2	2	1	15
10.15 - 10.30	2	1	-	8
10.30 - 10.45	4	3	-	12
10.45 - 11.00	6	3	2	7
11.00 - 11.15	3	3	2	8
11.15 - 11.30	5	2	1	8
11.30 - 11.45	5	1	-	12
11.45 - 12.00	3	5	-	10
12.00 - 12.15	1	1	-	10
12.15 - 12.30	2	4	2	9
12.30 - 12.45	7	2	1	11
12.45 - 13.00	6	3	3	16
13.00 - 13.15	2	2	1	21
13.15 - 13.30	4	3	1	20
13.30 - 13.45	3	2	-	18
13.45 - 14.00	5	1	1	16
16.00 - 16.15	5	1	-	8
16.15 - 16.30	2	2	2	10
16.30 - 16.45	3	4	-	16
16.45 - 17.00	4	3	2	12
17.00 - 17.15	2	2	4	8
17.15 - 17.30	3	2	3	10
17.30 - 17.45	3	3	5	6
17.45 - 18.00	1	3	2	20
18.00 - 18.15	2	2	2	15
18.15 - 18.30	4	4	3	20
18.30 - 18.45	3	3	-	18
18.45 - 19.00	3	4	-	11
19.00 - 19.15	2	3	4	5
19.15 - 19.30	5	1	3	8
19.30 - 19.45	3	2	3	20
19.45 - 20.00	1	2	5	9

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Senin / 16 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Aktivitas			
	Pejalan Kaki	Praktis dan Kendaraan Bermotor	Kendaraan Keluar Masuk	Kendaraan Lambat
10.00 - 10.15	2	4	1	15
10.15 - 10.30	3	2	-	12
10.30 - 10.45	5	2	-	10
10.45 - 11.00	4	3	-	8
11.00 - 11.15	4	4	-	12
11.15 - 11.30	6	1	-	14
11.30 - 11.45	1	5	1	15
11.45 - 12.00	7	2	2	9
12.00 - 12.15	5	2	-	8
12.15 - 12.30	3	3	-	10
12.30 - 12.45	3	4	1	18
12.45 - 13.00	2	3	1	17
13.00 - 13.15	4	3	-	17
13.15 - 13.30	8	10	5	12
13.30 - 13.45	16	8	6	24
13.45 - 14.00	14	9	3	23
16.00 - 16.15	4	4	1	14
16.15 - 16.30	3	2	1	8
16.30 - 16.45	2	2	1	7
16.45 - 17.00	2	3	-	11
17.00 - 17.15	2	3	-	11
17.15 - 17.30	5	5	-	10
17.30 - 17.45	3	5	-	8
17.45 - 18.00	4	4	1	8
18.00 - 18.15	7	2	-	9
18.15 - 18.30	5	2	1	13
18.30 - 18.45	6	6	-	14
18.45 - 19.00	8	8	-	10
19.00 - 19.15	10	8	-	16
19.15 - 19.30	13	14	1	18
19.30 - 19.45	16	12	2	15
19.45 - 20.00	20	14	-	28

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Kamis / 19 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Mobil			
	Dejaban Kaki	Parkir dan Kendaran Berhenti	Kendaran Keluar Masjid	Kendaran Lambat
10.00 - 10.15	5	2	1	15
10.15 - 10.30	4	2	3	15
10.30 - 10.45	3	3	3	12
10.45 - 11.00	9	4	2	18
11.00 - 11.15	7	3	-	16
11.15 - 11.30	15	3	-	12
11.30 - 11.45	1	5	-	14
11.45 - 12.00	17	1	2	14
12.00 - 12.15	6	1	-	18
12.15 - 12.30	5	2	1	17
12.30 - 12.45	10	1	1	25
12.45 - 13.00	12	1	1	13
13.00 - 13.15	7	5	4	19
13.15 - 13.30	12	5	7	20
13.30 - 13.45	25	4	8	9
13.45 - 14.00	10	1	5	9
16.00 - 16.15	5	2	1	18
16.15 - 16.30	6	1	2	16
16.30 - 16.45	6	3	-	16
16.45 - 17.00	4	4	4	19
17.00 - 17.15	3	2	-	14
17.15 - 17.30	3	2	2	17
17.30 - 17.45	5	4	5	10
17.45 - 18.00	5	5	1	12
18.00 - 18.15	6	3	2	10
18.15 - 18.30	8	3	2	10
18.30 - 18.45	7	4	4	15
18.45 - 19.00	2	2	3	18
19.00 - 19.15	5	2	1	13
19.15 - 19.30	6	1	-	24
19.30 - 19.45	5	5	3	15
19.45 - 20.00	4	7	5	22

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Sabtu / 14 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Aktivitas			
	Pejalan Kaki	Perjalanan Kendaraan Bermotor	Kendaraan Bahan Bakar Minyak	Kendaraan Listrik
10.00 - 10.15	6	2	-	14
10.15 - 10.30	4	1	-	12
10.30 - 10.45	3	2	2	10
10.45 - 11.00	6	2	1	9
11.00 - 11.15	8	1	1	13
11.15 - 11.30	10	2	2	15
11.30 - 11.45	9	1	-	20
11.45 - 12.00	7	1	2	19
12.00 - 12.15	4	3	1	17
12.15 - 12.30	11	2	3	27
12.30 - 12.45	15	1	1	27
12.45 - 13.00	17	1	-	13
13.00 - 13.15	5	2	2	30
13.15 - 13.30	26	6	6	20
13.30 - 13.45	5	6	8	14
13.45 - 14.00	3	4	8	14
16.00 - 16.15	8	2	4	17
16.15 - 16.30	5	4	3	12
16.30 - 16.45	4	3	-	15
16.45 - 17.00	4	5	4	19
17.00 - 17.15	6	2	3	13
17.15 - 17.30	6	3	1	20
17.30 - 17.45	5	3	2	24
17.45 - 18.00	3	4	4	15
18.00 - 18.15	8	4	5	13
18.15 - 18.30	6	3	-	16
18.30 - 18.45	6	2	2	23
18.45 - 19.00	4	2	3	21
19.00 - 19.15	4	1	5	24
19.15 - 19.30	8	5	5	23
19.30 - 19.45	6	6	7	21
19.45 - 20.00	10	4	6	18

Sumber : Hasil Survey

NILAI HAMBATAN SAMPING

Hari / Tanggal : Minggu / 15 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Aktivitas			
	Pejalan Kaki	Parkir dan Kendaran Bermotor	Kendaraan Keluar Masuk	Kendaraan Lambat
10.00 - 10.15	60	34	232	-
10.15 - 10.30	55	34	208	-
10.30 - 10.45	57	44	253	-
10.45 - 11.00	84	43	202	-
11.00 - 11.15	104	46	216	-
11.15 - 11.30	170	46	203	-
11.30 - 11.45	125	51	216	-
11.45 - 12.00	151	50	171	-
12.00 - 12.15	100	46	120	-
12.15 - 12.30	94	49	181	-
12.30 - 12.45	82	46	179	-
12.45 - 13.00	115	47	124	-
13.00 - 13.15	94	46	223	-
13.15 - 13.30	107	43	156	-
13.30 - 13.45	118	47	183	-
13.45 - 14.00	80	51	154	-
16.00 - 16.15	107	46	165	-
16.15 - 16.30	96	44	145	-
16.30 - 16.45	92	49	73	-
16.45 - 17.00	78	51	149	-
17.00 - 17.15	126	45	157	-
17.15 - 17.30	118	46	105	-
17.30 - 17.45	44	50	139	-
17.45 - 18.00	79	47	137	-
18.00 - 18.15	98	43	263	-
18.15 - 18.30	112	54	202	-
18.30 - 18.45	86	52	209	-
18.45 - 19.00	124	43	143	-
19.00 - 19.15	82	49	160	-
19.15 - 19.30	75	49	143	-
19.30 - 19.45	83	53	101	-
19.45 - 20.00	72	53	118	-

Sumber : Hasil Survey

PDRB KOTA SURAKARTA

Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kota Surakarta Menurut Lapangan Usaha Atas Dasar Harga Yang Berlaku Tahun 2000 - 2003 (jutaan rupiah)

Lapangan Usaha	Tahun			
	2000	2001	2002	2003
1. Pertanian	55.186,75	60.270,42	61.407,66	66.263,77
1.1. Tanaman Bahan Makanan	4.793,42	4.430,69	4.577,36	4.895,49
1.2. Tanaman Perkebunan	312,06	311,32	329,92	314,23
1.3. Peternakan	50.061,74	55.509,34	56.481,37	61.036,20
1.4. Perikanan	19,53	19,07	19,01	17,85
2. Pertambangan dan Penggalian	1.535,86	1.670,10	1.817,47	1.994,56
2.1. Penggalian	1.535,86	1.670,10	1.817,47	1.994,56
3. Industri Pengolahan	886.532,78	985.606,12	1.097.383,39	1.217.411,43
3.1. Industri Besar dan Sedang	799.296,93	887.219,59	985.597,75	1.088.655,16
3.2. Industri Kecil	57.853,83	65.311,19	75.922,24	88.767,67
3.3. Industri Rumah Tangga	29.382,02	33.075,34	35.863,40	39.988,60
4. Listrik, Gas, dan Air Bersih	49.937,86	54.338,04	62.234,78	78.938,63
4.1. Listrik	41.879,23	45.543,66	52.410,26	67.974,23
4.2. Air Bersih	8.058,63	8.794,38	9.824,52	10.964,40
5. Bangunan	292.338,48	320.812,25	386.948,60	439.852,16
6. Perdagangan, Hotel, dan Restoran	740.332,28	828.120,78	867.825,74	963.894,81
6.1. Perdagangan	667.278,02	747.351,38	776.644,36	857.983,31
6.2. Hotel	22.149,84	24.143,32	27.286,56	31.096,51
6.3. Restoran	50.904,42	56.626,08	63.894,82	74.814,99
7. Pengangkutan dan Komunikasi	306.161,84	342.569,27	392.480,87	458.968,13
7.1. Pengangkutan	221.321,22	247.547,78	284.548,45	327.598,34
7.2. Komunikasi dan Jasa Telekomunikasi	84.840,62	95.021,49	107.932,42	131.369,79
8. Keuangan, Persewaan, dan Jasa Perusahaan	292.383,68	341.899,23	403.629,25	456.012,62
8.1. Bank	154.278,66	187.827,93	226.663,19	305.850,93
8.2. Lembaga Keuangan Bukan Bank	75.922,34	84.562,30	99.325,23	64.133,88
8.3. Sewa Bangunan	58.416,01	65.425,93	72.971,14	80.918,98
8.4. Jasa Perusahaan	3.766,67	4.083,07	4.669,69	5.108,83
9. Jasa-jasa	340.719,38	386.399,42	429.782,57	794.154,64
9.1. Pemerintahan Umum dan Pertahanan	225.213,47	249.986,95	284.235,16	619.605,30
9.2. Swasta	115.505,91	136.412,47	145.547,41	174.549,34
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO	2.965.128,91	3.321.685,63	3.703.510,33	4.477.490,75

Sumber : Badan Pusat Statistik Kota Surakarta, 2004

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Senin / 16 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Nilai Waktu Perjalanan Kendaraan (menit)				
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Busang	Mobil Privat
10.00 - 11.00	1,05	2,98	1,89	0,88	1,07
	1,15	3,04	2,02	0,95	1,09
	1,00	2,90	2,09	0,96	1,12
11.00 - 12.00	1,02	2,54	1,60	0,83	0,94
	1,07	2,84	2,00	0,96	0,98
	0,99	2,90	2,08	0,88	1,02
12.00 - 13.00	1,04	2,72	2,18	0,90	0,87
	1,00	2,87	1,95	0,89	0,95
	0,96	2,79	2,04	0,82	1,05
13.00 - 14.00	0,94	2,53	1,89	0,87	0,92
	1,07	2,67	2,07	0,90	0,99
	0,97	2,80	2,36	0,92	0,91
16.00 - 17.00	0,95	3,04	1,97	0,97	1,12
	0,88	2,91	1,89	0,87	1,07
	0,89	2,90	1,94	0,99	1,14
17.00 - 18.00	1,20	2,81	2,07	1,02	1,02
	0,98	2,83	1,95	1,00	1,03
	1,14	3,05	1,98	0,99	1,11
18.00 - 19.00	1,16	3,09	2,08	1,04	1,13
	1,24	2,96	2,04	1,09	1,16
	1,25	2,94	2,64	0,99	1,24
19.00 - 20.00	1,24	2,90	-	0,98	1,11
	1,12	2,95	-	1,03	1,07
	1,09	2,84	-	1,06	1,17

Sumber : Hasil Survey

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Kamis / 19 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Rata-Rata Nilai Waktu Perjalanan Kendaraan (menit)				
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Bawang	Mobil pribadi
10.00 - 11.00	0,97	2,79	1,92	0,79	1,08
	1,03	2,71	2,12	0,82	1,10
	1,04	2,85	1,63	0,70	1,03
11.00 - 12.00	0,99	2,85	1,90	0,78	1,09
	1,04	2,84	2,02	0,84	0,99
	0,95	2,92	1,87	0,80	1,02
12.00 - 13.00	0,94	2,83	2,06	0,84	0,97
	0,97	2,81	2,27	0,99	1,01
	1,11	2,67	1,88	0,80	1,05
13.00 - 14.00	0,95	2,81	2,07	0,97	1,02
	0,98	2,70	2,25	0,95	1,00
	0,87	2,90	1,98	0,87	1,05
16.00 - 17.00	0,95	2,95	2,56	0,87	0,90
	0,84	2,82	2,33	0,97	0,84
	0,94	3,03	2,15	0,87	0,88
17.00 - 18.00	1,08	2,75	2,30	0,92	1,10
	1,05	2,82	1,97	0,90	1,02
	0,98	2,92	2,35	1,01	1,04
18.00 - 19.00	0,87	2,93	2,33	1,10	1,12
	0,84	3,16	2,14	0,98	1,07
	0,94	3,02	2,50	1,05	1,13
19.00 - 20.00	0,98	3,14	-	1,00	0,99
	0,95	3,00	-	1,02	1,10
	0,94	2,94	-	0,99	1,04

Sumber : Hasil Survey

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Sabtu / 14 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Rata-Rata Nilai Waktu Perjalanan (menit)				
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Berang	Mobil Pribadi
10.00 - 11.00	0,88	4,27	1,99	0,85	0,91
	1,20	2,75	2,07	0,76	1,04
	0,90	2,59	2,49	0,76	0,98
11.00 - 12.00	1,06	2,55	2,31	0,73	0,69
	0,94	2,99	2,36	0,96	0,90
	1,10	2,68	1,79	0,96	0,76
12.00 - 13.00	0,96	2,96	3,17	1,08	0,93
	1,12	3,01	2,30	0,94	0,67
	0,85	3,34	3,20	1,22	1,13
13.00 - 14.00	0,86	2,60	2,60	0,86	1,15
	1,22	2,84	2,23	0,87	0,91
	1,14	2,95	2,11	1,10	1,24
16.00 - 17.00	1,09	2,81	2,30	0,99	1,31
	1,27	2,96	2,00	0,88	1,10
	0,90	3,05	2,30	0,78	0,85
17.00 - 18.00	1,34	3,85	2,42	1,00	1,14
	1,14	3,72	2,94	0,84	1,21
	1,25	4,88	3,41	1,21	1,25
18.00 - 19.00	1,59	4,24	3,96	1,87	1,57
	1,96	4,00	3,24	2,05	2,56
	2,42	5,43	4,46	2,57	3,59
19.00 - 20.00	2,89	7,50	-	2,86	4,01
	2,58	5,68	-	4,39	6,58
	3,00	5,91	-	3,75	5,42

Sumber : Hasil Survey

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Minggu / 15 Mei 2005

Lokasi : Jl. Slamet Riyadi

Jam	Rata-Rata Nilai Waktu Perjalanan Kendaraan (menit)				
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Pribadi	Mobil Pribadi
10.00 - 11.00	1,00	3,09	3,10	0,77	1,14
	0,99	2,81	2,95	0,75	1,03
	1,05	2,87	3,05	0,81	1,09
11.00 - 12.00	1,01	2,63	2,95	0,73	1,07
	1,06	2,67	2,90	0,88	0,98
	0,99	2,67	3,13	0,82	1,03
12.00 - 13.00	1,00	2,68	3,08	0,86	0,95
	1,02	2,76	3,80	0,94	1,09
	1,14	2,82	2,97	0,80	1,01
13.00 - 14.00	1,20	3,14	3,44	0,93	1,16
	1,23	2,95	2,94	1,02	1,19
	1,30	3,08	2,85	0,99	1,15
16.00 - 17.00	0,97	3,10	3,99	0,84	1,14
	0,93	2,71	3,19	0,98	1,03
	1,03	3,03	4,10	0,87	1,09
17.00 - 18.00	1,14	2,81	3,47	0,91	1,07
	1,00	2,79	3,43	0,95	0,98
	1,05	2,87	4,68	1,02	1,03
18.00 - 19.00	0,90	3,12	3,71	1,13	0,95
	0,87	2,96	3,79	0,97	1,09
	0,97	2,97	3,48	1,11	1,01
19.00 - 20.00	1,00	3,02	-	1,03	1,16
	0,96	2,70	-	1,06	1,19
	0,93	2,83	-	1,01	1,15

Sumber : Hasil Survey

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Senin / 16 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Rata-rata Nilai Waktu Perjalanan Kendaraan (menit)				
	Sendiri Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Bisang	Mobil Privat
10.00 - 11.00	0,24	0,25	0,24	0,31	0,25
	0,27	0,45	0,25	0,32	0,30
	0,34	0,37	0,35	0,38	0,29
11.00 - 12.00	0,34	0,40	0,35	0,36	0,34
	0,32	0,34	0,37	0,32	0,32
	0,37	0,37	0,41	0,38	0,40
12.00 - 13.00	0,44	0,43	0,45	0,40	0,44
	0,32	0,35	0,46	0,41	0,40
	0,34	0,38	0,51	0,38	0,30
13.00 - 14.00	0,37	0,40	0,52	0,45	0,39
	0,42	0,38	0,48	0,40	0,43
	0,43	0,43	0,54	0,42	0,47
16.00 - 17.00	0,26	0,38	0,38	0,46	0,23
	0,29	0,41	0,54	0,37	0,28
	0,32	0,30	0,38	0,32	0,37
17.00 - 18.00	0,31	0,34	0,27	0,31	0,38
	0,34	0,33	0,38	0,36	0,41
	0,33	0,34	0,33	0,41	0,34
18.00 - 19.00	0,33	0,20	0,44	0,58	0,34
	0,27	0,28	0,42	0,21	0,43
	0,23	0,27	0,44	0,33	0,49
19.00 - 20.00	0,21	0,31	-	0,36	0,50
	0,30	0,31	-	0,45	0,37
	0,22	0,32	-	0,35	0,47

Sumber : Hasil Survey

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Kamis / 19 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Rang-Rang Nilai Waktu Perjalanan Kendaraan (menit)				
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Barang	Mobil Peribadi
10.00 - 11.00	0,30	0,25	0,32	0,38	0,42
	0,34	0,38	0,26	0,33	0,34
	0,44	0,32	0,35	0,39	0,39
11.00 - 12.00	0,35	0,27	0,44	0,34	0,38
	0,39	0,30	0,39	0,44	0,35
	0,30	0,34	0,38	0,38	0,43
12.00 - 13.00	0,37	0,38	0,47	0,39	0,44
	0,48	0,35	0,41	0,48	0,47
	0,42	0,45	0,43	0,45	0,39
13.00 - 14.00	0,48	0,51	0,44	0,47	0,42
	0,42	0,43	0,48	0,51	0,43
	0,48	0,44	0,48	0,48	0,47
16.00 - 17.00	0,33	0,32	0,41	0,39	0,37
	0,30	0,33	0,41	0,34	0,34
	0,34	0,38	0,39	0,38	0,40
17.00 - 18.00	0,44	0,35	0,39	0,44	0,32
	0,38	0,41	0,48	0,39	0,37
	0,34	0,33	0,46	0,34	0,40
18.00 - 19.00	0,32	0,33	0,35	0,44	0,42
	0,37	0,33	0,41	0,39	0,44
	0,33	0,43	0,35	0,40	0,48
19.00 - 20.00	0,39	0,45	-	0,48	0,50
	0,40	0,52	-	0,50	0,60
	0,36	0,49	-	0,52	0,53

Sumber : Hasil Survey

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Sabtu / 14 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Berkas Data Nilai Waktu Perjalanan Kendaraan (menit)				
	Sepeda Motor	Pesepi	Berkas Kecil	Mobil Barang	Mobil pribadi
10.00 - 11.00	0,26	0,34	0,32	0,34	0,36
	0,24	0,30	0,37	0,37	0,32
	0,34	0,33	0,34	0,32	0,31
11.00 - 12.00	0,20	0,30	0,43	0,37	0,32
	0,27	0,37	0,38	0,46	0,37
	0,30	0,33	0,39	0,41	0,43
12.00 - 13.00	0,34	0,33	0,42	0,39	0,39
	0,39	0,34	0,50	0,40	0,35
	0,32	0,39	0,47	0,36	0,41
13.00 - 14.00	0,37	0,44	0,49	0,43	0,34
	0,42	0,40	0,50	0,44	0,39
	0,35	0,37	0,48	0,41	0,43
16.00 - 17.00	0,27	0,30	0,42	0,33	0,38
	0,34	0,46	0,44	0,47	0,49
	0,36	0,34	0,47	0,42	0,39
17.00 - 18.00	0,25	0,35	0,37	0,41	0,42
	0,27	0,33	0,43	0,34	0,40
	0,34	0,38	0,38	0,36	0,34
18.00 - 19.00	0,31	0,43	0,55	0,40	0,42
	0,18	0,46	0,33	0,39	0,32
	0,45	0,34	0,25	0,35	0,55
19.00 - 20.00	0,48	0,79	-	0,55	0,68
	0,38	0,74	-	0,53	0,51
	0,42	0,52	-	0,49	0,61

Sumber : Hasil Survey

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Minggu / 15 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Muwardi

Jam	Data Data Nilai Waktu Perjalanan Kendaraan (menit)				
	Sepeda Motor	Taksi	Bis Kota	Mobil Berang	Mobil pribadi
10.00 - 11.00	0,40	0,34	0,32	0,43	0,38
	0,31	0,33	0,46	0,45	0,51
	0,39	0,41	0,40	0,39	0,32
11.00 - 12.00	0,46	0,39	0,36	0,41	0,40
	0,41	0,34	0,41	0,34	0,39
	0,26	0,42	0,44	0,43	0,32
12.00 - 13.00	0,74	0,28	0,46	0,33	0,50
	0,45	0,58	0,43	0,49	0,43
	0,28	0,52	0,32	0,57	0,49
13.00 - 14.00	0,35	0,31	0,50	0,49	0,34
	0,26	0,35	0,45	0,39	0,47
	0,42	0,40	0,43	0,48	0,35
16.00 - 17.00	0,36	0,33	0,35	0,47	0,43
	0,37	0,34	0,32	0,37	0,39
	0,32	0,36	0,39	0,38	0,43
17.00 - 18.00	0,38	0,36	0,40	0,33	0,44
	0,37	0,47	0,35	0,43	0,40
	0,35	0,41	0,30	0,41	0,42
18.00 - 19.00	0,43	0,40	0,49	0,48	0,49
	0,40	0,47	0,51	0,51	0,50
	0,38	0,50	0,48	0,52	0,51
19.00 - 20.00	0,47	0,51	-	0,54	0,57
	0,43	0,54	-	0,57	0,52
	0,49	0,56	-	0,53	0,60

Sumber : Hasil Survey

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Senin / 16 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Rata-rata Nilai Waktu Perjalanan Kendaraan (menit)				
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Berang	Mobil Privat
10.00 - 11.00	0,31	0,44	0,47	0,42	0,37
	0,33	0,35	0,43	0,35	0,35
	0,32	0,43	0,40	0,40	0,44
11.00 - 12.00	0,39	0,35	0,40	0,37	0,39
	0,40	0,38	0,45	0,37	0,40
	0,34	0,45	0,50	0,34	0,40
12.00 - 13.00	0,32	0,42	0,51	0,39	0,45
	0,39	0,38	0,47	0,34	0,37
	0,43	0,44	0,42	0,39	0,38
13.00 - 14.00	0,38	0,48	0,49	0,37	0,48
	0,40	0,48	0,50	0,44	0,45
	0,39	0,43	0,55	0,47	0,40
16.00 - 17.00	0,34	0,34	0,42	0,34	0,37
	0,36	0,39	0,40	0,36	0,39
	0,33	0,43	0,40	0,37	0,37
17.00 - 18.00	0,33	0,35	-	0,42	0,42
	0,30	0,42	-	0,39	0,37
	0,34	0,38	-	0,34	0,36
18.00 - 19.00	0,34	0,44	-	0,38	0,44
	0,36	0,40	-	0,43	0,39
	0,44	0,34	-	0,34	0,44
19.00 - 20.00	0,39	0,34	-	0,34	0,47
	0,37	0,47	-	0,47	0,44
	0,36	0,42	-	0,44	0,38

Sumber : Hasil Survey

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Kamis / 19 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Rencana Nilai Waktu Perjalanan Kendaraan (menit)				
	Sebelum Mati	Tunda	Dua Kali	Masih Berjalan	Masih Berjalan
10.00 - 11.00	0,25	0,33	0,44	0,37	0,34
	0,23	0,36	0,40	0,33	0,30
	0,28	0,43	0,43	0,41	0,38
11.00 - 12.00	0,22	0,36	0,39	0,37	0,35
	0,33	0,35	0,41	0,38	0,31
	0,27	0,38	0,36	0,38	0,41
12.00 - 13.00	0,34	0,38	0,46	0,38	0,31
	0,26	0,31	0,37	0,37	0,44
	0,26	0,30	0,32	0,26	0,37
13.00 - 14.00	0,32	0,32	0,43	0,32	0,33
	0,34	0,39	0,50	0,34	0,39
	0,39	0,29	0,48	0,36	0,37
16.00 - 17.00	0,31	0,32	0,42	0,40	0,44
	0,33	0,35	0,38	0,35	0,42
	0,34	0,33	0,47	0,40	0,40
17.00 - 18.00	0,34	0,38	-	0,37	0,37
	0,36	0,35	-	0,41	0,37
	0,42	0,43	-	0,42	0,47
18.00 - 19.00	0,30	0,48	-	0,34	0,39
	0,32	0,36	-	0,44	0,43
	0,33	0,37	-	0,39	0,36
19.00 - 20.00	0,34	0,44	-	0,40	0,36
	0,31	0,35	-	0,35	0,48
	0,32	0,48	-	0,36	0,45

Sumber : Hasil Survey

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Sabtu / 14 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Data Pengukuran Waktu Perjalanan Kendaraan (menit)				
	Senyawa Motor	Paksi	Biru Neon	Mobil Dukung	Mobil Privat
10.00 - 11.00	0,26	0,32	0,29	0,32	0,26
	0,29	0,20	0,46	0,29	0,33
	0,30	0,23	0,43	0,45	0,32
11.00 - 12.00	0,23	0,45	0,41	0,32	0,22
	0,26	0,29	0,38	0,25	0,37
	0,20	0,35	0,46	0,44	0,26
12.00 - 13.00	0,33	0,28	0,43	0,26	0,36
	0,34	0,35	0,47	0,31	0,34
	0,28	0,29	0,37	0,38	0,42
13.00 - 14.00	0,17	0,40	0,50	0,27	0,27
	0,26	0,35	0,41	0,32	0,31
	0,22	0,39	0,50	0,40	0,29
16.00 - 17.00	0,32	0,34	0,39	0,37	0,26
	0,26	0,31	0,31	0,26	0,28
	0,20	0,38	0,43	0,30	0,30
17.00 - 18.00	0,31	0,28	-	0,34	0,39
	0,32	0,35	-	0,34	0,37
	0,29	0,30	-	0,29	0,38
18.00 - 19.00	0,32	0,40	-	0,41	0,28
	0,25	0,26	-	0,28	0,31
	0,26	0,29	-	0,31	0,36
19.00 - 20.00	0,22	0,31	-	0,35	0,33
	0,26	0,34	-	0,24	0,30
	0,31	0,27	-	0,36	0,28

Sumber : Hasil Survey

NILAI WAKTU PERJALANAN KENDARAAN

Hari / Tanggal : Minggu / 15 Mei 2005

Lokasi : Jl. Dr. Wahidin

Jam	Berdasarkan Nilai Waktu Perjalanan Kendaraan (menit)				
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Berang	Mobil Pribadi
10.00 - 11.00	0,25	0,34	0,43	0,31	0,34
	0,27	0,38	0,47	0,33	0,35
	0,30	0,35	0,37	0,36	0,43
11.00 - 12.00	0,34	0,40	0,43	0,37	0,41
	0,28	0,34	0,36	0,33	0,41
	0,30	0,48	0,45	0,38	0,39
12.00 - 13.00	0,31	0,39	0,48	0,40	0,37
	0,33	0,35	0,44	0,35	0,34
	0,33	0,45	0,48	0,33	0,33
13.00 - 14.00	0,34	0,44	0,39	0,33	0,38
	0,35	0,37	0,45	0,34	0,35
	0,31	0,48	0,49	0,40	0,45
16.00 - 17.00	0,37	0,44	0,44	0,37	0,37
	0,39	0,41	0,42	0,39	0,40
	0,40	0,41	0,49	0,34	0,44
17.00 - 18.00	0,42	0,55	-	0,45	0,42
	0,40	0,52	-	0,49	0,40
	0,35	0,40	-	0,43	0,48
18.00 - 19.00	0,25	0,35	-	0,38	0,36
	0,29	0,38	-	0,31	0,32
	0,32	0,34	-	0,33	0,34
19.00 - 20.00	0,34	0,23	-	0,34	0,35
	0,23	0,27	-	0,28	0,38
	0,28	0,24	-	0,30	0,34

Sumber : Hasil Survey

VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI**Variasi Kecepatan Sepeda Motor di Jalan Slamet Riyadi
(Senin, 16 Mei 2005)**

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
1,07	0,02	0,425	23,83
1,03	0,02	0,425	24,76
1,00	0,02	0,425	25,50
0,99	0,02	0,425	25,76
0,91	0,02	0,425	28,02
1,11	0,02	0,425	22,97
1,21	0,02	0,425	21,07
1,15	0,02	0,425	22,17

**Variasi Kecepatan Taksi di Jalan Slamet Riyadi
(Senin, 16 Mei 2005)**

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
2,97	0,05	0,425	8,59
2,76	0,05	0,425	9,24
2,79	0,05	0,425	9,14
2,67	0,04	0,425	9,55
2,95	0,05	0,425	8,64
2,89	0,05	0,425	8,82
3,00	0,05	0,425	8,50
2,90	0,05	0,425	8,79

VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI**Variasi Kecepatan Bus Kota di Jalan Slamet Riyadi
(Senin, 16 Mei 2005)**

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
2,00	0,03	0,425	12,75
1,89	0,03	0,425	13,49
2,06	0,03	0,425	12,38
2,11	0,04	0,425	12,09
1,93	0,03	0,425	13,21
2,00	0,03	0,425	12,75
2,25	0,04	0,425	11,33
-	-	0,425	-

**Variasi Kecepatan Mobil Barang di Jalan Slamet Riyadi
(Senin, 16 Mei 2005)**

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
0,93	0,02	0,425	27,42
0,89	0,01	0,425	28,65
0,87	0,01	0,425	29,31
0,90	0,02	0,425	28,33
0,94	0,02	0,425	27,13
1,00	0,02	0,425	25,50
1,04	0,02	0,425	24,52
1,02	0,02	0,425	25,00

VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI

Variasi Kecepatan Mobil Pribadi di Jalan Slamet Riyadi
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perulangan (menit)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
1,09	0,02	0,425	23,39
0,98	0,02	0,425	26,02
0,96	0,02	0,425	26,56
0,94	0,02	0,425	27,13
1,11	0,02	0,425	22,97
1,06	0,02	0,425	24,06
1,17	0,02	0,425	21,79
1,12	0,02	0,425	22,77



VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI

Variasi Kecepatan Sepeda Motor di Jalan Slamet Riyadi (Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu Pengukuran (menit)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
1,02	0,02	0,425	25,00
0,99	0,02	0,425	25,76
1,01	0,02	0,425	25,25
0,93	0,02	0,425	27,42
0,91	0,02	0,425	28,02
1,04	0,02	0,425	24,52
0,88	0,01	0,425	28,98
0,96	0,02	0,425	26,56

Variasi Kecepatan Taksi di Jalan Slamet Riyadi (Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu Pengukuran (menit)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
2,78	0,05	0,425	9,17
2,87	0,05	0,425	8,89
2,77	0,05	0,425	9,21
2,80	0,05	0,425	9,11
2,94	0,05	0,425	8,67
2,83	0,05	0,425	9,01
3,04	0,05	0,425	8,39
3,03	0,05	0,425	8,42

VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI

Variasi Kecepatan Bus Kota di Jalan Slamet Riyadi (Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu Perjalanan (detik)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
1,89	0,03	0,425	13,49
1,93	0,03	0,425	13,21
2,07	0,03	0,425	12,32
2,10	0,04	0,425	12,14
2,35	0,04	0,425	10,85
2,21	0,04	0,425	11,54
2,32	0,04	0,425	10,99
-	-	0,425	-

Variasi Kecepatan Mobil Barang di Jalan Slamet Riyadi (Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu Perjalanan (detik)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
0,77	0,01	0,425	33,12
0,81	0,01	0,425	31,48
0,88	0,01	0,425	28,98
0,93	0,02	0,425	27,42
0,90	0,02	0,425	28,33
0,95	0,02	0,425	26,84
1,05	0,02	0,425	24,29
1,00	0,02	0,425	25,50

VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI

Variasi Kecepatan Mobil Pribadi di Jalan Slamet Riyadi
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
1,07	0,02	0,425	23,83
1,03	0,02	0,425	24,76
1,01	0,02	0,425	25,25
1,02	0,02	0,425	25,00
0,88	0,01	0,425	28,98
1,05	0,02	0,425	24,29
1,11	0,02	0,425	22,97
1,04	0,02	0,425	24,52

VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI

Variasi Kecepatan Sepeda Motor di Jalan Slamet Riyadi (Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanannya (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
0,99	0,02	0,425	25,76
1,03	0,02	0,425	24,76
0,98	0,02	0,425	26,02
1,08	0,02	0,425	23,61
1,09	0,02	0,425	23,39
1,24	0,02	0,425	20,56
1,99	0,03	0,425	12,81
2,82	0,05	0,425	9,04

Variasi Kecepatan Taksi di Jalan Slamet Riyadi (Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanannya (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
3,20	0,05	0,425	7,97
2,74	0,05	0,425	9,31
3,10	0,05	0,425	8,23
2,80	0,05	0,425	9,11
2,94	0,05	0,425	8,67
4,15	0,07	0,425	6,14
4,55	0,08	0,425	5,60
6,37	0,11	0,425	4,00

VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI**Variasi Kecepatan Bus Kota di Jalan Slamet Riyadi
(Sabtu, 14 Mei 2005)**

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanannya (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
2,18	0,04	0,425	11,70
2,15	0,04	0,425	11,86
2,89	0,05	0,425	8,82
2,31	0,04	0,425	11,04
2,20	0,04	0,425	11,59
2,93	0,05	0,425	8,70
3,88	0,06	0,425	6,57
-	-	0,425	-

**Variasi Kecepatan Mobil Barang di Jalan Slamet Riyadi
(Sabtu, 14 Mei 2005)**

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanannya (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
0,79	0,01	0,425	32,28
0,88	0,01	0,425	28,98
1,08	0,02	0,425	23,61
0,94	0,02	0,425	27,13
0,88	0,01	0,425	28,98
1,02	0,02	0,425	25,00
2,16	0,04	0,425	11,81
3,67	0,06	0,425	6,95

VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI

Variasi Kecepatan Mobil Pribadi di Jalan Slamet Riyadi
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanan (jam)	Lebar Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
0,98	0,02	0,425	26,02
0,79	0,01	0,425	32,28
0,91	0,02	0,425	28,02
1,10	0,02	0,425	23,18
1,09	0,02	0,425	23,39
1,20	0,02	0,425	21,25
2,57	0,04	0,425	9,92
5,34	0,09	0,425	4,78

VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI**Variasi Kecepatan Sepeda Motor di Jalan Slamet Riyadi
(Minggu, 15 Mei 2005)**

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
1,02	0,02	0,425	25,00
1,02	0,02	0,425	25,00
1,05	0,02	0,425	24,29
1,24	0,02	0,425	20,56
0,98	0,02	0,425	26,02
1,06	0,02	0,425	24,06
0,92	0,02	0,425	27,72
0,97	0,02	0,425	26,29

**Variasi Kecepatan Taksi di Jalan Slamet Riyadi
(Minggu, 15 Mei 2005)**

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
2,92	0,05	0,425	8,73
2,66	0,04	0,425	9,59
2,76	0,05	0,425	9,24
3,06	0,05	0,425	8,33
2,95	0,05	0,425	8,64
2,83	0,05	0,425	9,01
3,02	0,05	0,425	8,44
2,85	0,05	0,425	8,95

VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI**Variasi Kecepatan Bus Kota di Jalan Slamet Riyadi
(Minggu, 15 Mei 2005)**

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Pengambilan (menit)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
3,03	0,05	0,425	8,42
2,99	0,05	0,425	8,53
3,28	0,05	0,425	7,77
3,08	0,05	0,425	8,28
3,76	0,06	0,425	6,78
3,86	0,06	0,425	6,61
3,66	0,06	0,425	6,97
-	-	0,425	-

**Variasi Kecepatan Mobil Barang di Jalan Slamet Riyadi
(Minggu, 15 Mei 2005)**

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Pengambilan (menit)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
0,78	0,01	0,425	32,69
0,81	0,01	0,425	31,48
0,86	0,01	0,425	29,65
0,98	0,02	0,425	26,02
0,89	0,01	0,425	28,65
0,96	0,02	0,425	26,56
1,07	0,02	0,425	23,83
1,04	0,02	0,425	24,52

VARIASI KECEPATAN KENDARAAN DI JALAN SLAMET RIYADI

Variasi Kecepatan Mobil Pribadi di Jalan Slamet Riyadi
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu Perjalanan (menit)	Waktu Perjalanan (jam)	Panjang Jalan Slamet Riyadi (km)	Kecepatan (km/jam)
1,08	0,02	0,425	23,61
1,03	0,02	0,425	24,76
1,02	0,02	0,425	25,00
1,17	0,02	0,425	21,79
0,88	0,01	0,425	28,98
1,07	0,02	0,425	23,83
1,13	0,02	0,425	22,57
1,03	0,02	0,425	24,76

Biaya Kemacetan Arus Heterogen

BIAYA KEMACETAN ARUS HETEROGEN

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi untuk Arus Heterogen
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu	Biaya Motor	Taksi	Bus Kota	Biaya Lain-lain	Mobil Pribadi	Total Biaya
10.00 – 11.00	377.171,79	83.119,99	145.170,57	520.241,69	4.730.996,98	5.856.701,02
11.00 – 12.00	426.161,74	187.019,98	154.243,73	653.755,04	4.285.338,30	5.706.518,79
12.00 – 13.00	459.895,31	150.077,76	136.097,41	722.813,67	3.854.122,27	5.323.006,42
13.00 – 14.00	473.965,09	193.946,64	136.097,41	690.586,31	3.837.616,39	5.332.211,84
16.00 – 17.00	181.843,33	139.691,59	98.751,84	457.333,22	3.312.767,60	4.190.387,58
17.00 – 18.00	174.941,95	143.416,70	92.579,85	388.733,23	3.276.605,44	4.076.277,18
18.00 – 19.00	176.867,92	109.890,72	37.031,94	288.951,44	3.853.627,61	4.466.369,63
19.00 – 20.00	175.824,69	128.516,26	0,00	307.660,53	3.548.607,72	4.160.609,20
Jumlah	2.446.671,82	1.135.679,63	799.972,77	4.030.075,13	30.699.682,30	39.112.081,66

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi untuk Arus Heterogen
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu	Biaya Motor	Taksi	Bus Kota	Biaya Lain-lain	Mobil Pribadi	Total Biaya
10.00 – 11.00	372.933,90	110.826,65	172.390,06	575.488,59	3.759.213,47	4.990.852,68
11.00 – 12.00	398.361,22	166.239,98	163.316,90	550.167,09	3.682.873,79	4.960.958,97
12.00 – 13.00	367.170,38	152.386,65	127.024,25	543.261,23	3.773.656,12	4.963.498,62
13.00 – 14.00	382.426,77	166.239,98	154.243,73	580.092,50	3.639.545,87	4.922.548,85
16.00 – 17.00	165.071,37	134.103,93	98.751,84	353.393,85	2.490.471,70	3.241.792,69
17.00 – 18.00	154.960,05	113.615,83	129.611,80	353.393,85	2.627.258,97	3.378.840,49
18.00 – 19.00	150.787,12	137.829,04	49.375,92	328.448,40	2.441.731,41	3.108.171,89
19.00 – 20.00	183.448,30	132.241,37	0,00	318.054,46	2.781.341,19	3.415.085,33
Jumlah	2.175.159,12	1.113.483,42	894.714,50	3.602.299,98	25.196.092,51	32.981.749,52

BIAYA KEMACETAN ARUS HETEROGEN

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi untuk Arus Heterogen
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan per Jam (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Wajib Bayar	Mobil Peribadi	
10.00 – 11.00	463.116,10	129.297,76	172.390,06	699.794,13	3.938.714,88	5.403.312,93
11.00 – 12.00	466.167,38	180.093,31	163.316,90	679.076,54	3.876.817,85	5.365.471,97
12.00 – 13.00	409.040,69	205.491,08	181.463,22	600.810,09	3.854.122,27	5.250.927,34
13.00 – 14.00	435.654,61	166.239,98	190.536,38	667.566,77	3.682.873,79	5.142.871,52
16.00 – 17.00	210.732,83	149.004,36	111.095,82	496.830,18	2.880.394,04	3.848.057,23
17.00 – 18.00	227.264,04	143.416,70	80.235,87	417.836,26	2.833.226,01	3.701.978,88
18.00 – 19.00	237.375,36	158.317,14	43.203,93	392.890,81	3.364.652,42	4.196.439,66
19.00 – 20.00	287.209,75	175.080,13	0,00	328.448,40	3.482.572,48	4.273.310,76
Jumlah	2.736.560,76	1.306.940,46	942.242,17	4.283.253,16	27.913.373,75	37.182.370,30

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi untuk Arus Heterogen
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan per Jam (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Wajib Bayar	Mobil Peribadi	
10.00 – 11.00	255.351,05	156.454,58	104.923,83	336.763,55	2.973.157,82	3.826.650,84
11.00 – 12.00	222.609,62	171.355,02	123.439,80	380.418,08	3.065.921,60	3.963.744,13
12.00 – 13.00	189.627,45	180.667,79	117.267,81	370.024,15	3.064.349,33	3.921.936,53
13.00 – 14.00	152.392,10	193.705,67	117.267,81	355.472,64	3.353.646,55	4.172.484,77
16.00 – 17.00	187.861,98	143.416,70	55.547,91	342.999,91	2.735.745,43	3.465.571,93
17.00 – 18.00	197.491,81	160.179,69	80.235,87	363.787,79	2.699.583,28	3.501.278,43
18.00 – 19.00	213.060,04	152.729,47	43.203,93	359.630,21	2.935.423,40	3.704.047,05
19.00 – 20.00	209.208,11	145.279,25	0,00	361.709,00	2.982.591,42	3.698.787,78
Jumlah	1.627.602,15	1.303.788,18	641.886,98	2.870.805,32	23.810.418,83	30.254.501,46

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 1

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 1
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan per Jam (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Wajib Parkir	Mobil Peribadi	
10.00 – 11.00	588.048,24	112.859,29	215.008,09	513.051,43	5.475.024,41	6.903.991,45
11.00 – 12.00	664.428,43	253.933,39	228.446,09	644.719,50	4.959.278,55	6.750.805,96
12.00 – 13.00	717.022,41	203.773,71	201.570,08	712.823,67	4.460.246,66	6.295.436,54
13.00 – 14.00	738.958,59	263.338,33	201.570,08	681.041,72	4.441.144,97	6.326.053,70
16.00 – 17.00	269.436,85	180.603,32	139.406,78	419.467,65	3.346.091,77	4.355.006,38
17.00 – 18.00	259.211,09	185.419,41	130.693,85	356.547,50	3.309.565,85	4.241.437,72
18.00 – 19.00	262.064,79	142.074,61	52.277,54	265.027,29	3.892.392,47	4.613.836,71
19.00 – 20.00	260.519,04	166.155,06	0,00	282.187,33	3.584.304,29	4.293.165,71
Jumlah	3.759.689,44	1.508.157,13	1.168.972,53	3.874.866,09	33.468.048,98	43.779.734,16

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 1
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan per Jam (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Wajib Parkir	Mobil Peribadi	
10.00 – 11.00	581.440,95	150.479,05	255.322,11	567.534,77	4.350.411,90	5.905.188,77
11.00 – 12.00	621.084,65	225.718,57	241.884,10	542.563,24	4.262.066,54	5.893.317,10
12.00 – 13.00	572.455,05	206.908,69	188.132,08	535.752,82	4.367.125,88	5.870.374,52
13.00 – 14.00	596.241,27	225.718,57	228.446,09	572.075,05	4.211.924,58	5.834.405,56
16.00 – 17.00	244.585,88	173.379,19	139.406,78	324.134,09	2.515.524,14	3.397.030,08
17.00 – 18.00	229.603,95	146.890,70	182.971,40	324.134,09	2.653.687,40	3.537.287,55
18.00 – 19.00	223.420,94	178.195,28	69.703,39	301.254,04	2.466.293,56	3.238.867,20
19.00 – 20.00	271.814,93	170.971,15	0,00	291.720,69	2.809.319,58	3.543.826,34
Jumlah	3.340.647,62	1.478.261,20	1.305.865,94	3.459.168,79	27.636.353,58	37.220.297,13

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 1

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 1
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan per Jam (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Wajib Berbayar	Mobil Pribadi	
10.00 – 11.00	722.043,95	175.558,89	255.322,11	690.122,28	4.558.142,87	6.401.190,09
11.00 – 12.00	726.801,19	244.528,45	241.884,10	669.691,03	4.486.511,50	6.369.416,27
12.00 – 13.00	637.735,01	279.013,23	268.760,11	592.506,30	4.460.246,66	6.238.261,32
13.00 – 14.00	679.228,75	225.718,57	282.198,12	658.340,33	4.262.066,54	6.107.552,31
16.00 – 17.00	312.242,35	192.643,54	156.832,63	455.694,40	2.909.368,83	4.026.781,76
17.00 – 18.00	336.736,61	185.419,41	113.268,01	383.240,90	2.861.726,33	3.880.391,26
18.00 – 19.00	351.718,54	204.683,77	60.990,47	360.360,85	3.398.498,53	4.376.252,14
19.00 – 20.00	425.558,03	226.356,16	0,00	301.254,04	3.517.604,78	4.470.773,01
Jumlah	4.192.064,41	1.733.922,03	1.379.255,53	4.111.210,13	30.454.166,05	41.870.618,16

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 1
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan per Jam (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Wajib Berbayar	Mobil Pribadi	
10.00 – 11.00	378.353,07	202.275,72	148.119,70	308.880,73	3.003.065,75	4.040.694,97
11.00 – 12.00	329.840,17	221.540,08	174.258,47	348.920,82	3.096.762,68	4.171.322,21
12.00 – 13.00	280.970,55	233.580,30	165.545,55	339.387,46	3.095.174,59	4.114.658,46
13.00 – 14.00	225.799,02	250.436,61	165.545,55	326.040,77	3.387.381,94	4.355.203,88
16.00 – 17.00	278.354,66	185.419,41	78.416,31	314.600,74	2.763.265,16	3.620.056,28
17.00 – 18.00	292.623,16	207.091,81	113.268,01	333.667,45	2.726.739,24	3.673.389,67
18.00 – 19.00	315.690,57	197.459,63	60.990,47	329.854,11	2.964.951,75	3.868.946,53
19.00 – 20.00	309.983,17	187.827,46	0,00	331.760,78	3.012.594,25	3.842.165,66
Jumlah	2.411.614,38	1.685.631,01	906.144,06	2.633.112,85	24.049.935,37	31.686.437,67

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 2

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 2
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Senjata Motor	Taksi	Bus Kota	Wajib Berbayar	Wajib Tidak Berbayar	
10.00 – 11.00	377.171,79	83.119,99	145.170,57	520.241,69	4.730.996,98	5.856.701,02
11.00 – 12.00	426.161,74	187.019,98	154.243,73	653.755,04	4.285.338,30	5.706.518,79
12.00 – 13.00	459.895,31	150.077,76	136.097,41	722.813,67	3.854.122,27	5.323.006,42
13.00 – 14.00	473.965,09	193.946,64	136.097,41	690.586,31	3.837.616,39	5.332.211,84
16.00 – 17.00	181.843,33	139.691,59	98.751,84	457.333,22	3.312.767,60	4.190.387,58
17.00 – 18.00	174.941,95	143.416,70	92.579,85	388.733,23	3.276.605,44	4.076.277,18
18.00 – 19.00	176.867,92	109.890,72	37.031,94	288.951,44	3.853.627,61	4.466.369,63
19.00 – 20.00	175.824,69	128.516,26	0,00	307.660,53	3.548.607,72	4.160.609,20
Jumlah	2.446.671,82	1.135.679,63	799.972,77	4.030.075,13	30.699.682,30	39.112.081,66

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 2
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Senjata Motor	Taksi	Bus Kota	Wajib Berbayar	Wajib Tidak Berbayar	
10.00 – 11.00	372.933,90	110.826,65	172.390,06	575.488,59	3.759.213,47	4.990.852,68
11.00 – 12.00	398.361,22	166.239,98	163.316,90	550.167,09	3.682.873,79	4.960.958,97
12.00 – 13.00	367.170,38	152.386,65	127.024,25	543.261,23	3.773.656,12	4.963.498,62
13.00 – 14.00	382.426,77	166.239,98	154.243,73	580.092,50	3.639.545,87	4.922.548,85
16.00 – 17.00	165.071,37	134.103,93	98.751,84	353.393,85	2.490.471,70	3.241.792,69
17.00 – 18.00	154.960,05	113.615,83	129.611,80	353.393,85	2.627.258,97	3.378.840,49
18.00 – 19.00	150.787,12	137.829,04	49.375,92	328.448,40	2.441.731,41	3.108.171,89
19.00 – 20.00	183.448,30	132.241,37	0,00	318.054,46	2.781.341,19	3.415.085,33
Jumlah	2.175.159,12	1.113.483,42	894.714,50	3.602.299,98	25.196.092,51	32.981.749,52

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 2

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 2
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu	Sesuai Waktu	Tidak	Bus Kota	Mobil Bermanfaat	Mobil Privat	Total Biaya
10.00 – 11.00	463.116,10	129.297,76	172.390,06	699.794,13	3.938.714,88	5.403.312,93
11.00 – 12.00	466.167,38	180.093,31	163.316,90	679.076,54	3.876.817,85	5.365.471,97
12.00 – 13.00	409.040,69	205.491,08	181.463,22	600.810,09	3.854.122,27	5.250.927,34
13.00 – 14.00	435.654,61	166.239,98	190.536,38	667.566,77	3.682.873,79	5.142.871,52
16.00 – 17.00	210.732,83	149.004,36	111.095,82	496.830,18	2.880.394,04	3.848.057,23
17.00 – 18.00	227.264,04	143.416,70	80.235,87	417.836,26	2.833.226,01	3.701.978,88
18.00 – 19.00	237.375,36	158.317,14	43.203,93	392.890,81	3.364.652,42	4.196.439,66
19.00 – 20.00	287.209,75	175.080,13	0,00	328.448,40	3.482.572,48	4.273.310,76
Jumlah	2.736.560,76	1.306.940,46	942.242,17	4.283.253,16	27.913.373,75	37.182.370,30

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 2
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu	Sesuai Waktu	Tidak	Bus Kota	Mobil Bermanfaat	Mobil Privat	Total Biaya
10.00 – 11.00	255.351,05	156.454,58	104.923,83	336.763,55	2.973.157,82	3.826.650,84
11.00 – 12.00	222.609,62	171.355,02	123.439,80	380.418,08	3.065.921,60	3.963.744,13
12.00 – 13.00	189.627,45	180.667,79	117.267,81	370.024,15	3.064.349,33	3.921.936,53
13.00 – 14.00	152.392,10	193.705,67	117.267,81	355.472,64	3.353.646,55	4.172.484,77
16.00 – 17.00	187.861,98	143.416,70	55.547,91	342.999,91	2.735.745,43	3.465.571,93
17.00 – 18.00	197.491,81	160.179,69	80.235,87	363.787,79	2.699.583,28	3.501.278,43
18.00 – 19.00	213.060,04	152.729,47	43.203,93	359.630,21	2.935.423,40	3.704.047,05
19.00 – 20.00	209.208,11	145.279,25	0,00	361.709,00	2.982.591,42	3.698.787,78
Jumlah	1.627.602,15	1.303.788,18	641.886,98	2.870.805,32	23.810.418,83	30.254.501,46

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 3

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 3
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Biaya Motor	Bus	Bus Kecil	Motor Bersepeda	Motor Orangan	
10.00 – 11.00	271.902,65	67.889,65	109.884,56	414.363,02	3.926.262,74	4.790.302,61
11.00 – 12.00	307.219,44	152.751,72	116.752,34	520.703,97	3.556.409,81	4.653.837,29
12.00 – 13.00	331.537,93	122.578,54	103.016,77	575.707,91	3.198.542,87	4.331.384,01
13.00 – 14.00	341.680,81	158.409,19	103.016,77	550.039,40	3.184.844,61	4.337.990,79
16.00 – 17.00	137.531,43	118.370,54	77.899,39	369.531,75	2.894.970,60	3.598.303,71
17.00 – 18.00	132.311,79	121.527,09	73.030,68	314.101,99	2.863.369,12	3.504.340,66
18.00 – 19.00	133.768,43	93.118,16	29.212,27	233.476,88	3.367.618,86	3.857.194,60
19.00 – 20.00	132.979,41	108.900,90	0,00	248.594,09	3.101.067,23	3.591.541,63
Jumlah	1.788.931,88	943.545,80	612.812,79	3.226.519,00	26.093.085,84	32.664.895,31

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 3
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Biaya Motor	Bus	Bus Kecil	Motor Bersepeda	Motor Orangan	
10.00 – 11.00	268.847,56	90.519,54	130.487,91	458.366,17	3.119.777,89	4.067.999,07
11.00 – 12.00	287.178,08	135.779,31	123.620,13	438.198,06	3.056.423,46	4.041.199,03
12.00 – 13.00	264.692,65	124.464,36	96.148,99	432.697,66	3.131.763,87	4.049.767,53
13.00 – 14.00	275.690,95	135.779,31	116.752,34	462.033,10	3.020.465,53	4.010.721,24
16.00 – 17.00	124.846,49	113.635,72	77.899,39	285.547,26	2.176.380,37	2.778.309,23
17.00 – 18.00	117.199,11	96.274,71	102.242,95	285.547,26	2.295.916,41	2.897.180,44
18.00 – 19.00	114.043,05	116.792,27	38.949,69	265.390,99	2.133.787,06	2.668.963,06
19.00 – 20.00	138.745,30	112.057,45	0,00	256.992,54	2.430.566,20	2.938.361,48
Jumlah	1.591.243,18	925.302,66	686.101,41	2.884.773,03	21.365.080,79	27.452.501,08

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 3

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 3
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan Rp					Total Biaya
	Spesifikasi Motor	Taksi	Bus Kota	Motor Borneo	Motor Pribadi	
10.00 – 11.00	333.859,79	105.606,13	130.487,91	557.373,26	3.268.746,43	4.396.073,52
11.00 – 12.00	336.059,45	147.094,25	123.620,13	540.872,08	3.217.377,97	4.365.023,88
12.00 – 13.00	294.876,89	167.838,31	137.355,70	478.534,28	3.198.542,87	4.277.148,05
13.00 – 14.00	314.062,83	135.779,31	144.223,48	531.704,76	3.056.423,46	4.182.193,84
16.00 – 17.00	159.381,08	126.261,91	87.636,81	401.445,86	2.517.126,79	3.291.852,45
17.00 – 18.00	171.883,94	121.527,09	63.293,25	337.617,65	2.475.907,46	3.170.229,39
18.00 – 19.00	179.531,31	134.153,28	34.080,98	317.461,37	2.940.311,86	3.605.538,81
19.00 – 20.00	217.221,96	148.357,75	0,00	265.390,99	3.043.360,17	3.674.330,87
Jumlah	2.006.877,26	1.086.618,03	720.698,28	3.430.400,23	23.717.797,00	30.962.390,80

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 3
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan Rp					Total Biaya
	Spesifikasi Motor	Taksi	Bus Kota	Motor Borneo	Motor Pribadi	
10.00 – 11.00	193.126,65	132.575,01	82.768,10	272.109,74	2.598.191,46	3.278.770,97
11.00 – 12.00	168.363,71	145.201,20	97.374,24	307.383,23	2.679.256,13	3.397.578,51
12.00 – 13.00	143.418,69	153.092,57	92.505,53	298.984,78	2.677.882,15	3.365.883,72
13.00 – 14.00	115.256,92	164.140,49	92.505,53	287.226,95	2.930.694,02	3.589.823,90
16.00 – 17.00	142.083,44	121.527,09	43.818,41	277.148,81	2.390.720,86	2.975.298,61
17.00 – 18.00	149.366,65	135.731,56	63.293,25	293.945,71	2.359.119,37	3.001.456,55
18.00 – 19.00	161.141,19	129.418,46	34.080,98	290.586,33	2.565.216,00	3.180.442,96
19.00 – 20.00	158.227,90	123.105,37	0,00	292.266,02	2.606.435,32	3.180.034,61
Jumlah	1.230.985,16	1.104.791,74	506.346,03	2.319.651,59	20.807.515,32	25.969.289,84

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 4

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 4
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu	Sepeda Motor	Taksi	Bis Kota	Motor Busang	Motor Prabon	Jumlah Biaya
10.00 – 11.00	214.600,09	59.964,02	90.804,54	357.752,89	3.515.763,63	4.238.885,17
11.00 – 12.00	242.473,99	134.919,05	96.479,82	449.565,58	3.184.579,62	4.108.018,06
12.00 – 13.00	261.667,44	108.268,38	85.129,25	497.054,90	2.864.128,42	3.816.248,39
13.00 – 14.00	269.672,74	139.916,05	85.129,25	474.893,22	2.851.862,34	3.821.473,61
16.00 – 17.00	113.548,73	107.547,66	66.707,89	322.768,19	2.693.570,00	3.304.142,46
17.00 – 18.00	109.239,29	110.415,59	62.538,65	274.352,96	2.664.167,00	3.220.713,50
18.00 – 19.00	110.441,93	84.604,16	25.015,46	203.930,81	3.133.336,52	3.557.328,88
19.00 – 20.00	109.790,50	98.943,84	0,00	217.134,96	2.885.328,66	3.311.197,96
Jumlah	1.431.434,72	844.578,76	511.804,87	2.797.453,51	23.792.736,18	29.378.008,04

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 4
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu	Sepeda Motor	Taksi	Bis Kota	Motor Busang	Motor Prabon	Jumlah Biaya
10.00 – 11.00	212.188,85	79.952,03	107.830,39	395.744,35	2.793.598,49	3.589.314,11
11.00 – 12.00	226.656,28	119.928,05	102.155,11	378.331,60	2.736.867,89	3.563.938,92
12.00 – 13.00	208.909,57	109.934,04	79.453,97	373.582,67	2.804.331,30	3.576.211,55
13.00 – 14.00	217.590,02	119.928,05	96.479,82	398.910,30	2.704.669,45	3.537.577,64
16.00 – 17.00	103.075,79	103.245,75	66.707,89	249.411,78	2.024.971,46	2.547.412,68
17.00 – 18.00	96.761,96	87.472,09	87.554,11	249.411,78	2.136.191,49	2.657.391,43
18.00 – 19.00	94.156,25	106.113,69	33.353,95	231.806,24	1.985.341,34	2.450.771,47
19.00 – 20.00	114.550,93	101.811,78	0,00	224.470,60	2.261.473,81	2.702.307,12
Jumlah	1.273.889,66	828.385,48	573.535,24	2.501.669,32	19.447.445,23	24.624.924,94

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 4

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 4
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Seperempat Jam	Jam	Biasanya	Mobil Bermanas	Mobil Persepat	
10.00 – 11.00	263.499,98	93.277,37	107.830,39	481.225,13	2.926.992,05	3.872.824,91
11.00 – 12.00	265.236,07	129.922,05	102.155,11	466.978,33	2.880.994,27	3.845.285,83
12.00 – 13.00	232.732,59	148.244,39	113.505,67	413.157,10	2.864.128,42	3.771.768,17
13.00 – 14.00	247.875,16	119.928,05	119.180,96	459.063,45	2.736.867,89	3.682.915,50
16.00 – 17.00	131.588,25	114.717,50	75.046,38	350.643,62	2.342.012,45	3.014.008,20
17.00 – 18.00	141.910,86	110.415,59	54.200,16	294.892,75	2.303.660,72	2.905.080,09
18.00 – 19.00	148.224,69	121.887,34	29.184,70	277.287,21	2.735.756,90	3.312.340,86
19.00 – 20.00	179.342,86	134.793,06	0,00	231.806,24	2.831.636,23	3.377.578,39
Jumlah	1.610.410,46	973.185,36	601.103,37	2.975.053,84	21.622.048,92	27.781.801,96

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 4
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Seperempat Jam	Jam	Biasanya	Mobil Bermanas	Mobil Persepat	
10.00 – 11.00	159.449,28	120.453,38	70.877,14	237.674,76	2.417.437,52	3.005.892,07
11.00 – 12.00	139.004,49	131.925,13	83.384,87	268.484,45	2.492.862,60	3.115.661,53
12.00 – 13.00	118.409,38	139.094,97	79.215,62	261.148,81	2.491.584,21	3.089.452,98
13.00 – 14.00	95.158,45	149.132,75	79.215,62	250.878,91	2.726.808,16	3.301.193,89
16.00 – 17.00	117.306,97	110.415,59	37.523,19	242.076,14	2.224.400,47	2.731.722,36
17.00 – 18.00	123.320,14	123.321,31	54.200,16	256.747,42	2.194.997,48	2.752.586,51
18.00 – 19.00	133.041,43	117.585,44	29.184,70	253.813,16	2.386.756,14	2.920.380,88
19.00 – 20.00	130.636,16	111.849,56	0,00	255.280,29	2.425.107,87	2.922.873,89
Jumlah	1.016.326,30	1.003.778,13	433.601,31	2.026.103,93	19.359.954,44	23.839.764,12

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 5

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 5
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Segala Biaya	Tanah	Dan Kerja	Biaya Barang	Biaya Perbaikan	
10.00 – 11.00	171.004,34	52.877,22	75.534,10	309.062,89	3.137.128,95	3.745.607,49
11.00 – 12.00	193.215,69	118.973,74	80.254,98	388.379,91	2.841.612,22	3.622.436,55
12.00 – 13.00	208.510,01	95.472,75	70.813,22	429.405,96	2.555.672,43	3.359.874,37
13.00 – 14.00	214.889,05	123.380,18	70.813,22	410.260,47	2.544.727,36	3.364.070,28
16.00 – 17.00	94.383,60	96.959,44	57.228,12	281.495,58	2.474.697,10	3.004.763,84
17.00 – 18.00	90.801,52	99.545,03	53.651,36	239.271,25	2.447.683,32	2.930.952,47
18.00 – 19.00	91.801,17	76.274,76	21.460,55	177.854,03	2.878.729,28	3.246.119,78
19.00 – 20.00	91.259,69	89.202,69	0,00	189.369,76	2.650.873,92	3.020.706,05
Jumlah	1.155.865,07	752.685,80	429.755,54	2.425.099,85	21.531.124,58	26.294.530,84

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 5
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Segala Biaya	Tanah	Dan Kerja	Biaya Barang	Biaya Perbaikan	
10.00 – 11.00	169.082,94	70.502,96	89.696,74	341.883,73	2.492.738,31	3.163.904,68
11.00 – 12.00	180.611,33	105.754,44	84.975,86	326.840,84	2.442.117,39	3.140.299,85
12.00 – 13.00	166.469,84	96.941,57	66.092,34	322.738,24	2.502.315,24	3.154.557,22
13.00 – 14.00	173.386,87	105.754,44	80.254,98	344.618,80	2.413.386,59	3.117.401,68
16.00 – 17.00	85.678,31	93.081,06	57.228,12	217.519,31	1.860.427,25	2.313.934,06
17.00 – 18.00	80.430,15	78.860,35	75.111,91	217.519,31	1.962.609,80	2.414.531,52
18.00 – 19.00	78.264,24	95.666,65	28.614,06	202.165,01	1.824.017,37	2.228.727,33
19.00 – 20.00	95.216,64	91.788,27	0,00	195.767,38	2.077.711,99	2.460.484,28
Jumlah	1.029.140,33	738.349,72	481.974,01	2.169.032,63	17.575.323,94	21.993.840,64

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 5

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 5
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Musada Motor	Taksi	Bis Kota	Mobil Pribadi	Mobil Perusahaan	
10.00 – 11.00	209.970,28	82.253,45	89.696,74	415.730,61	2.611.765,88	3.409.416,96
11.00 – 12.00	211.353,68	114.567,31	84.975,86	403.422,80	2.570.721,89	3.385.041,53
12.00 – 13.00	185.453,25	130.724,23	94.417,62	356.926,61	2.555.672,43	3.323.194,14
13.00 – 14.00	197.519,62	105.754,44	99.138,50	396.585,12	2.442.117,39	3.241.115,07
16.00 – 17.00	109.378,34	103.423,40	64.381,64	305.806,57	2.151.706,26	2.734.696,21
17.00 – 18.00	117.958,67	99.545,03	46.497,85	257.184,60	2.116.470,89	2.637.657,04
18.00 – 19.00	123.206,83	109.887,37	25.037,30	241.830,30	2.513.456,00	3.013.417,80
19.00 – 20.00	149.072,77	121.522,50	0,00	202.165,01	2.601.544,41	3.074.304,69
Jumlah	1.303.913,43	867.677,72	504.145,52	2.579.651,62	19.563.455,14	24.818.843,43

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 5
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Musada Motor	Taksi	Bis Kota	Mobil Pribadi	Mobil Perusahaan	
10.00 – 11.00	132.536,89	108.594,57	60.804,88	207.283,11	2.221.002,48	2.730.221,93
11.00 – 12.00	115.542,85	118.936,91	71.535,15	234.153,14	2.290.298,69	2.830.466,75
12.00 – 13.00	98.423,85	125.400,88	67.958,39	227.755,52	2.289.124,18	2.808.662,81
13.00 – 14.00	79.097,28	134.450,43	67.958,39	218.798,84	2.505.234,42	3.005.539,36
16.00 – 17.00	97.507,50	99.545,03	32.190,82	211.121,69	2.043.651,14	2.484.016,17
17.00 – 18.00	102.505,75	111.180,16	46.497,85	223.916,94	2.016.637,36	2.500.738,06
18.00 – 19.00	110.586,25	106.008,99	25.037,30	221.357,89	2.192.814,18	2.655.804,62
19.00 – 20.00	108.586,95	100.837,82	0,00	222.637,42	2.228.049,55	2.660.111,74
Jumlah	844.787,32	904.954,79	371.982,78	1.767.024,55	17.786.812,00	21.675.561,44

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 6

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 6
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Biaya Motor	Bus	Minibus	Truk/Bakul	Motor/Orongan	
10.00 – 11.00	144.295,86	48.877,19	66.331,93	280.450,09	2.929.716,01	3.469.671,07
11.00 – 12.00	163.038,11	109.973,67	70.477,67	352.424,00	2.653.737,53	3.349.650,98
12.00 – 13.00	175.943,67	88.250,47	62.186,18	389.651,89	2.386.702,80	3.102.735,01
13.00 – 14.00	181.326,39	114.046,77	62.186,18	372.278,87	2.376.481,37	3.106.319,59
16.00 – 17.00	82.852,43	91.219,18	51.621,77	257.445,68	2.364.243,59	2.847.382,64
17.00 – 18.00	79.707,98	93.651,69	48.395,41	218.828,83	2.338.435,52	2.779.019,43
18.00 – 19.00	80.585,50	71.759,09	19.358,16	162.658,86	2.750.242,54	3.084.604,16
19.00 – 20.00	80.110,18	83.921,64	0,00	173.190,73	2.532.557,09	2.869.779,64
Jumlah	987.860,13	701.699,69	380.557,30	2.206.928,95	20.332.116,45	24.609.162,52

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 6
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Biaya Motor	Bus	Minibus	Truk/Bakul	Motor/Orongan	
10.00 – 11.00	142.674,56	65.169,58	78.769,16	310.232,40	2.327.929,60	2.924.775,30
11.00 – 12.00	152.402,37	97.754,37	74.623,42	296.582,17	2.280.655,51	2.902.017,84
12.00 – 13.00	140.469,59	89.608,17	58.040,44	292.859,38	2.336.873,35	2.917.850,93
13.00 – 14.00	146.306,28	97.754,37	70.477,67	312.714,25	2.253.824,27	2.881.076,84
16.00 – 17.00	75.210,70	87.570,41	51.621,77	198.935,30	1.777.390,53	2.190.728,70
17.00 – 18.00	70.603,72	74.191,60	67.753,57	198.935,30	1.875.012,36	2.286.496,55
18.00 – 19.00	68.702,43	90.002,92	25.810,88	184.892,81	1.742.605,74	2.112.014,78
19.00 – 20.00	83.583,69	86.354,16	0,00	179.041,77	1.984.977,18	2.333.956,79
Jumlah	879.953,34	688.405,58	427.096,91	1.974.193,37	16.579.268,53	20.548.917,73

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 6

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 6
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Wajib Berbayar	Wajib Bebas	
10.00 – 11.00	177.175,86	76.031,18	78.769,16	377.242,59	2.439.087,60	3.148.306,40
11.00 – 12.00	178.343,20	105.900,57	74.623,42	366.074,23	2.400.757,26	3.125.698,67
12.00 – 13.00	156.488,05	120.835,26	82.914,91	323.882,62	2.386.702,80	3.070.823,64
13.00 – 14.00	166.669,83	97.754,37	87.060,65	359.869,58	2.280.655,51	2.992.009,94
16.00 – 17.00	96.015,21	97.300,46	58.074,49	279.679,63	2.055.668,85	2.586.738,63
17.00 – 18.00	103.547,25	93.651,69	41.942,69	235.211,74	2.022.006,15	2.496.359,51
18.00 – 19.00	108.154,23	103.381,74	22.584,52	221.169,24	2.401.272,56	2.856.562,29
19.00 – 20.00	130.860,03	114.328,04	0,00	184.892,81	2.485.429,31	2.915.510,18
Jumlah	1.117.253,66	809.183,30	445.969,84	2.348.022,43	18.471.580,02	23.192.009,25

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 6
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Wajib Berbayar	Wajib Bebas	
10.00 – 11.00	116.344,40	102.165,48	54.848,13	189.573,64	2.121.872,15	2.584.803,80
11.00 – 12.00	101.426,58	111.895,52	64.527,21	214.148,00	2.188.075,46	2.680.072,77
12.00 – 13.00	86.399,07	117.976,80	61.300,85	208.296,96	2.186.953,37	2.660.927,05
13.00 – 14.00	69.433,70	126.490,59	61.300,85	200.105,51	2.393.417,93	2.850.748,57
16.00 – 17.00	85.594,67	93.651,69	29.037,24	193.084,26	1.952.436,57	2.353.804,43
17.00 – 18.00	89.982,27	104.597,99	41.942,69	204.786,34	1.926.628,50	2.367.937,78
18.00 – 19.00	97.075,55	99.732,97	22.584,52	202.445,92	2.094.941,99	2.516.780,96
19.00 – 20.00	95.320,51	94.867,95	0,00	203.616,13	2.128.604,69	2.522.409,28
Jumlah	741.576,75	851.378,99	335.541,48	1.616.056,75	16.992.930,68	20.537.484,65

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 7

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 7
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Sejarah Waktu	Tahun	Dur. Kota	Waktu Berjalan	Waktu Parkir	
10.00 – 11.00	128.479,41	47.237,14	61.277,29	266.560,17	2.856.887,14	3.360.441,15
11.00 – 12.00	145.167,29	106.283,58	65.107,12	334.969,41	2.587.769,12	3.239.296,52
12.00 – 13.00	156.658,26	85.289,29	57.447,46	370.353,51	2.327.372,51	2.997.121,03
13.00 – 14.00	161.450,97	110.220,00	57.447,46	353.840,93	2.317.405,18	3.000.364,55
16.00 – 17.00	76.548,41	89.424,87	48.816,92	246.304,11	2.347.460,17	2.808.554,48
17.00 – 18.00	73.643,22	91.809,53	45.765,86	209.358,49	2.321.835,30	2.742.412,41
18.00 – 19.00	74.453,97	70.347,56	18.306,35	155.619,41	2.730.718,97	3.049.446,26
19.00 – 20.00	74.014,82	82.270,88	0,00	165.695,49	2.514.578,83	2.836.560,02
Jumlah	890.416,36	682.882,86	354.168,46	2.102.701,51	20.004.027,22	24.034.196,41

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 7
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Sejarah Waktu	Tahun	Dur. Kota	Waktu Berjalan	Waktu Parkir	
10.00 – 11.00	127.035,82	62.982,86	72.766,78	294.867,44	2.270.060,34	2.827.713,24
11.00 – 12.00	135.697,35	94.474,29	68.936,95	281.893,27	2.223.961,42	2.804.963,29
12.00 – 13.00	125.072,54	86.601,43	53.617,63	278.354,86	2.278.781,76	2.822.428,22
13.00 – 14.00	130.269,46	94.474,29	65.107,12	297.226,38	2.197.797,17	2.784.874,42
16.00 – 17.00	69.488,12	85.847,88	48.816,92	190.325,90	1.764.773,09	2.159.251,91
17.00 – 18.00	65.231,68	72.732,23	64.072,21	190.325,90	1.861.701,92	2.254.063,93
18.00 – 19.00	63.475,05	88.232,54	24.408,46	176.891,13	1.730.235,23	2.083.242,42
19.00 – 20.00	77.224,04	84.655,54	0,00	171.293,31	1.970.886,11	2.304.059,00
Jumlah	793.494,05	670.001,06	397.726,08	1.881.178,20	16.298.197,05	20.040.596,43

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 7

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 7
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Bayar	Mobil Paksi	
10.00 – 11.00	157.755,39	73.480,00	72.766,78	358.558,81	2.378.455,10	3.041.016,08
11.00 – 12.00	158.794,77	102.347,15	68.936,95	347.943,58	2.341.077,60	3.019.100,05
12.00 – 13.00	139.335,19	116.780,72	76.596,61	307.841,61	2.327.372,51	2.967.926,65
13.00 – 14.00	148.400,93	94.474,29	80.426,45	342.046,23	2.223.961,42	2.889.309,32
16.00 – 17.00	88.709,68	95.386,53	54.919,04	267.575,82	2.041.075,95	2.547.667,02
17.00 – 18.00	95.668,63	91.809,53	39.663,75	225.032,39	2.007.652,22	2.459.826,51
18.00 – 19.00	99.925,07	101.348,19	21.357,40	211.597,62	2.384.226,27	2.818.454,55
19.00 – 20.00	120.903,25	112.079,17	0,00	176.891,13	2.467.785,60	2.877.659,16
Jumlah	1.009.492,91	787.705,58	414.666,98	2.237.487,19	18.171.606,68	22.620.959,33

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 7
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Bayar	Mobil Paksi	
10.00 – 11.00	107.492,08	100.155,86	51.867,98	181.369,39	2.106.809,29	2.547.694,59
11.00 – 12.00	93.709,31	109.694,51	61.021,15	204.880,23	2.172.542,63	2.641.847,83
12.00 – 13.00	79.825,20	115.656,17	57.970,09	199.282,41	2.171.428,51	2.624.162,38
13.00 – 14.00	64.150,68	124.002,49	57.970,09	191.445,46	2.376.427,40	2.813.996,12
16.00 – 17.00	79.082,01	91.809,53	27.459,52	184.728,08	1.938.576,50	2.321.655,64
17.00 – 18.00	83.135,77	102.540,52	39.663,75	195.923,72	1.912.951,64	2.334.215,39
18.00 – 19.00	89.689,34	97.771,19	21.357,40	193.684,59	2.080.070,30	2.482.572,83
19.00 – 20.00	88.067,83	93.001,87	0,00	194.804,16	2.113.494,04	2.489.367,89
Jumlah	685.152,22	834.632,13	317.309,98	1.546.118,04	16.872.300,31	20.255.512,68

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 8

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 8
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Bermanas	Mobil Perseorangan	
10.00 – 11.00	113.483,01	44.912,30	55.985,10	249.657,69	2.737.747,07	3.201.785,17
11.00 – 12.00	128.223,05	101.052,67	59.484,17	313.729,13	2.479.852,01	3.082.341,03
12.00 – 13.00	138.372,77	81.091,65	52.486,03	346.869,53	2.230.314,66	2.849.134,65
13.00 – 14.00	142.606,07	104.795,36	52.486,03	331.404,01	2.220.763,00	2.852.054,47
16.00 – 17.00	69.990,25	86.023,61	45.524,54	231.965,55	2.282.551,28	2.716.055,24
17.00 – 18.00	67.333,96	88.317,57	42.679,26	197.170,72	2.257.634,96	2.653.136,47
18.00 – 19.00	68.075,25	67.671,91	17.071,70	146.560,05	2.655.212,71	2.954.591,63
19.00 – 20.00	67.673,71	79.141,72	0,00	156.049,55	2.445.049,00	2.747.913,99
Jumlah	795.758,06	653.006,79	325.716,85	1.973.406,25	19.309.124,69	23.057.012,64

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 8
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Bermanas	Mobil Perseorangan	
10.00 – 11.00	112.207,92	59.883,06	66.482,31	276.170,01	2.175.392,57	2.690.135,87
11.00 – 12.00	119.858,46	89.824,59	62.983,24	264.018,53	2.131.216,10	2.667.900,92
12.00 – 13.00	110.473,80	82.339,21	48.986,96	260.704,49	2.183.750,28	2.686.254,74
13.00 – 14.00	115.064,12	89.824,59	59.484,17	278.379,37	2.106.142,97	2.648.895,23
16.00 – 17.00	63.534,84	82.582,67	45.524,54	179.246,11	1.715.975,90	2.086.864,06
17.00 – 18.00	59.643,06	69.965,87	59.750,96	179.246,11	1.810.224,58	2.178.830,58
18.00 – 19.00	58.036,93	84.876,63	22.762,27	166.593,44	1.682.393,04	2.014.662,31
19.00 – 20.00	70.607,99	81.435,69	0,00	161.321,50	1.916.389,75	2.229.754,93
Jumlah	709.427,12	640.732,31	365.974,47	1.765.679,56	15.721.485,20	19.203.298,65

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 8

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 8
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Biaya Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Bermanas	Mobil Peribadi	
10.00 – 11.00	139.341,84	69.863,57	66.482,31	335.822,73	2.279.266,97	2.890.777,42
11.00 – 12.00	140.259,90	97.309,98	62.983,24	325.880,61	2.243.448,21	2.869.881,94
12.00 – 13.00	123.071,69	111.033,18	69.981,38	288.321,49	2.230.314,66	2.822.722,40
13.00 – 14.00	131.079,25	89.824,59	73.480,45	320.357,21	2.131.216,10	2.745.957,61
16.00 – 17.00	81.109,62	91.758,52	51.215,11	251.998,94	1.984.638,80	2.460.720,99
17.00 – 18.00	87.472,37	88.317,57	36.988,69	211.932,16	1.952.139,25	2.376.850,05
18.00 – 19.00	91.364,15	97.493,43	19.916,99	199.279,50	2.318.300,78	2.726.354,84
19.00 – 20.00	110.545,06	107.816,26	0,00	166.593,44	2.399.549,64	2.784.504,40
Jumlah	904.243,87	753.417,10	381.048,17	2.100.186,09	17.538.874,40	21.677.769,63

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 8
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Biaya Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Bermanas	Mobil Peribadi	
10.00 – 11.00	98.282,87	96.346,44	48.369,83	170.811,00	2.048.554,56	2.462.364,70
11.00 – 12.00	85.680,92	105.522,30	56.905,68	192.953,17	2.112.470,33	2.553.532,39
12.00 – 13.00	72.986,30	111.257,20	54.060,40	187.681,22	2.111.387,02	2.537.372,14
13.00 – 14.00	58.654,67	119.286,07	54.060,40	180.300,50	2.310.717,55	2.723.019,19
16.00 – 17.00	72.306,79	88.317,57	25.607,56	173.974,17	1.884.973,53	2.245.179,61
17.00 – 18.00	76.013,24	98.640,41	36.988,69	184.518,05	1.860.057,21	2.256.217,61
18.00 – 19.00	82.005,35	94.052,48	19.916,99	182.409,28	2.022.554,93	2.400.939,02
19.00 – 20.00	80.522,76	89.464,56	0,00	183.463,67	2.055.054,47	2.408.505,46
Jumlah	626.452,89	802.887,04	295.909,54	1.456.111,04	16.405.769,61	19.587.130,12

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 9

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 9
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Spesialis Utama	Pada	Dasar Kota	Wakil Daerah	Utama Pelanggaran	
10.00 – 11.00	99.062,70	41.883,92	50.400,00	229.678,42	2.570.974,61	2.991.999,65
11.00 – 12.00	111.929,72	94.238,81	53.550,00	288.622,44	2.328.789,47	2.877.130,44
12.00 – 13.00	120.789,70	75.623,74	47.250,00	319.110,73	2.094.452,93	2.657.227,10
13.00 – 14.00	124.485,08	97.729,14	47.250,00	304.882,86	2.085.483,11	2.659.830,19
16.00 – 17.00	63.101,46	81.004,85	41.728,75	214.409,24	2.169.182,51	2.569.426,81
17.00 – 18.00	60.706,61	83.164,98	39.120,70	182.247,86	2.145.503,73	2.510.743,88
18.00 – 19.00	61.374,94	63.723,81	15.648,28	135.467,66	2.523.334,76	2.799.549,45
19.00 – 20.00	61.012,93	74.524,46	0,00	144.238,95	2.323.609,36	2.603.385,70
Jumlah	702.463,14	611.893,70	294.947,75	1.818.658,16	18.241.330,48	21.669.293,23

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 9
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Spesialis Utama	Pada	Dasar Kota	Wakil Daerah	Utama Pelanggaran	
10.00 – 11.00	97.949,63	55.845,22	59.850,00	254.069,05	2.042.876,47	2.510.590,37
11.00 – 12.00	104.628,02	83.767,83	56.700,00	242.890,01	2.001.391,05	2.489.376,91
12.00 – 13.00	96.435,86	76.787,18	44.100,00	239.841,18	2.050.725,06	2.507.889,29
13.00 – 14.00	100.442,89	83.767,83	53.550,00	256.101,60	1.977.845,27	2.471.707,61
16.00 – 17.00	57.281,42	77.764,65	41.728,75	165.679,87	1.630.747,55	1.973.202,25
17.00 – 18.00	53.772,69	65.883,94	54.768,99	165.679,87	1.720.315,13	2.060.420,62
18.00 – 19.00	52.324,64	79.924,78	20.864,38	153.984,82	1.598.832,67	1.905.931,30
19.00 – 20.00	63.658,40	76.684,59	0,00	149.111,88	1.821.207,34	2.110.662,21
Jumlah	626.493,57	600.426,03	331.562,13	1.627.358,29	14.843.940,54	18.029.780,57

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 9

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 9
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Barang	Mobil Prabadi	
10.00 – 11.00	121.635,63	65.152,76	59.850,00	308.947,96	2.140.423,26	2.696.009,62
11.00 – 12.00	122.437,04	90.748,48	56.700,00	299.801,48	2.106.786,43	2.676.473,44
12.00 – 13.00	107.432,94	103.546,35	63.000,00	265.248,09	2.094.452,93	2.633.680,31
13.00 – 14.00	114.422,98	83.767,83	66.150,00	294.720,10	2.001.391,05	2.560.451,96
16.00 – 17.00	73.126,41	86.405,17	46.944,84	232.926,41	1.886.066,62	2.325.469,44
17.00 – 18.00	78.862,90	83.164,98	33.904,61	195.892,08	1.855.181,25	2.247.005,82
18.00 – 19.00	82.371,63	91.805,50	18.256,33	184.197,03	2.203.156,42	2.579.786,91
19.00 – 20.00	99.664,66	101.526,08	0,00	153.984,82	2.280.369,84	2.635.545,40
Jumlah	799.954,19	706.117,14	344.805,80	1.935.717,97	16.567.827,80	20.354.422,90

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 9
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan (Rp)					Total Biaya
	Sepeda Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Barang	Mobil Prabadi	
10.00 – 11.00	88.609,38	90.725,43	44.336,80	157.883,17	1.946.807,84	2.328.362,62
11.00 – 12.00	77.247,77	99.365,95	52.160,94	178.349,51	2.007.549,07	2.414.673,24
12.00 – 13.00	65.802,63	104.766,27	49.552,89	173.476,57	2.006.519,56	2.400.117,92
13.00 – 14.00	52.881,59	112.326,72	49.552,89	166.654,46	2.195.949,83	2.577.365,49
16.00 – 17.00	65.189,99	83.164,98	23.472,42	160.806,93	1.791.351,48	2.123.985,80
17.00 – 18.00	68.531,64	92.885,56	33.904,61	170.552,81	1.767.672,70	2.133.547,31
18.00 – 19.00	73.933,97	88.565,30	18.256,33	168.603,63	1.922.099,55	2.271.458,78
19.00 – 20.00	72.597,31	84.245,04	0,00	169.578,22	1.952.984,92	2.279.405,49
Jumlah	564.794,27	756.045,26	271.236,88	1.345.905,30	15.590.934,95	18.528.916,66

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 10

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 10
(Senin, 16 Mei 2005)

Waktu	Se-Denda Motor	Taksi	Bis Kota	Transit Baryani	Mobil Pelajar	Total Biaya
10.00 – 11.00	89.737,98	36.908,99	46.947,24	218.047,08	2.486.382,87	2.878.024,17
11.00 – 12.00	101.393,83	83.045,23	49.881,45	274.006,07	2.252.166,26	2.760.492,84
12.00 – 13.00	109.419,84	66.641,24	44.013,04	302.950,37	2.025.539,99	2.548.564,48
13.00 – 14.00	112.767,37	86.120,98	44.013,04	289.443,03	2.016.865,30	2.549.209,72
16.00 – 17.00	58.913,04	71.518,87	39.494,10	204.375,08	2.118.598,70	2.492.899,79
17.00 – 18.00	56.677,16	73.426,04	37.025,71	173.718,82	2.095.472,09	2.436.319,82
18.00 – 19.00	57.301,13	56.261,51	14.810,29	129.127,89	2.464.492,37	2.721.993,18
19.00 – 20.00	56.963,14	65.797,36	0,00	137.488,69	2.269.424,43	2.529.673,62
Jumlah	643.173,49	539.720,20	276.184,87	1.729.157,06	17.728.942,02	20.917.177,63

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 10
(Kamis, 19 Mei 2005)

Waktu	Se-Denda Motor	Taksi	Bis Kota	Transit Baryani	Mobil Pelajar	Total Biaya
10.00 – 11.00	88.729,69	49.211,99	55.749,85	241.202,53	1.975.660,53	2.410.554,58
11.00 – 12.00	94.779,44	73.817,98	52.815,65	230.589,62	1.935.540,09	2.387.542,78
12.00 – 13.00	87.358,41	67.666,49	41.078,84	227.695,19	1.983.250,88	2.407.049,80
13.00 – 14.00	90.988,26	73.817,98	49.881,45	243.132,15	1.912.769,03	2.370.588,87
16.00 – 17.00	53.479,32	68.658,11	39.494,10	157.926,20	1.592.719,67	1.912.277,40
17.00 – 18.00	50.203,48	58.168,68	51.836,00	157.926,20	1.680.198,59	1.998.332,95
18.00 – 19.00	48.851,55	70.565,28	19.747,05	146.778,47	1.561.549,02	1.847.491,37
19.00 – 20.00	59.433,02	67.704,53	0,00	142.133,58	1.778.738,07	2.048.009,19
Jumlah	573.823,16	529.611,04	310.602,93	1.547.383,93	14.420.425,88	17.381.846,94

BIAYA KEMACETAN SKENARIO 10

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 10
(Sabtu, 14 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan Rp					Total Biaya
	Spesial Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Perseorangan	Mobil Perbisnis	
10.00 – 11.00	110.186,14	57.413,99	55.749,85	293.302,27	2.069.997,78	2.586.650,03
11.00 – 12.00	110.912,11	79.969,48	52.815,65	284.618,98	2.037.467,69	2.565.783,91
12.00 – 13.00	97.320,33	91.247,23	58.684,05	251.815,44	2.025.539,99	2.524.607,05
13.00 – 14.00	103.652,41	73.817,98	61.618,26	279.794,93	1.935.540,09	2.454.423,67
16.00 – 17.00	68.272,57	76.286,79	44.430,86	222.025,66	1.842.084,87	2.253.100,75
17.00 – 18.00	73.628,31	73.426,04	32.088,95	186.724,51	1.811.919,73	2.177.787,53
18.00 – 19.00	76.904,14	81.054,71	17.278,67	175.576,78	2.151.780,36	2.502.594,66
19.00 – 20.00	93.049,33	89.636,98	0,00	146.778,47	2.227.193,23	2.556.658,01
Jumlah	733.925,35	622.853,20	322.666,29	1.840.637,04	16.101.523,74	19.621.605,62

Biaya Kemacetan Jalan Slamet Riyadi Kondisi Skenario 10
(Minggu, 15 Mei 2005)

Waktu	Biaya Kemacetan Rp					Total Biaya
	Spesial Motor	Taksi	Bus Kota	Mobil Perseorangan	Mobil Perbisnis	
10.00 – 11.00	82.727,85	80.101,13	41.962,48	150.494,38	1.901.409,66	2.256.695,49
11.00 – 12.00	72.120,38	87.729,81	49.367,62	170.002,91	1.960.734,44	2.339.955,16
12.00 – 13.00	61.434,92	92.497,73	46.899,24	165.358,02	1.959.728,94	2.325.918,85
13.00 – 14.00	49.371,52	99.172,83	46.899,24	158.855,18	2.144.741,83	2.499.040,60
16.00 – 17.00	60.862,95	73.426,04	22.215,43	153.281,31	1.749.578,43	2.059.364,15
17.00 – 18.00	63.982,79	82.008,30	32.088,95	162.571,09	1.726.451,81	2.067.102,95
18.00 – 19.00	69.026,54	78.193,96	17.278,67	160.713,14	1.877.277,54	2.202.489,84
19.00 – 20.00	67.778,60	74.379,62	0,00	161.642,11	1.907.442,69	2.211.243,02
Jumlah	527.305,54	667.509,41	256.711,62	1.282.918,15	15.227.365,33	17.961.810,06