



UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN
FAKULTAS TEKNIK JURUSAN SIPIL
LABORATORIUM TRANSPORTASI

HARI/TANGGAL	Sabtu	0
DIKERJAKAN OLEH		
DIAI PUNCAK		
VOLUME LEMBAR PUNCAK	1137	smp/jam
PROFINSI		

PENCACAHAN LALU LINTAS	
LAMPIRAN	2
LEMBAR NO.	3
KOTA	0
JALAN	Sragen agung
REKAM	mening - Surabaya
TIPESALINAN	42D
LEBAR JALAN	0
	Arus total maks

KLASIFIKASI KENDARAAN

Periode Pencacahan (tiap 15 menit)	LV		LB		MHV	LT		MC	Juml.kend/15'	SMP.kend/15'	Periode Pencacahan (tiap jam)	Juml.kend/jam	smp/jam
	Sedan/veevr/F Upi	Angkutan kota	1.5	Bus Besar	1.3	Truk besar	0.5	Sepeda Motor					
06.00-06.15	21	17	3	0	1.3	2	0.5	267	309	178	06.00-07.00	1730	1027
06.15-06.30	34	23	5	5	5	3	0.5	345	415	250	06.15-07.15	1879	1135
06.30-06.45	56	19	2	7	7	2	0.5	423	509	303	06.30-07.30	1464	886
06.45-07.00	57	13	4	12	12	0	0.5	411	497	297	06.45-07.45	1454	904
07.00-07.15	51	11	2	28	28	1	0.5	365	458	286	07.00-08.00	1399	884
07.15-07.30	49	14	3	37	37	5	0.5	391	0	0	07.15-08.15	1341	862
07.30-07.45	49	14	3	37	37	5	0.5	391	499	321	07.30-08.30	1725	1116
07.45-08.00	49	11	1	28	28	3	0.5	392	442	271	07.45-08.45	1478	934
08.00-08.15	40	13	5	38	38	2	0.5	303	400	264	08.00-09.00	1288	832
08.15-08.30	41	11	2	31	31	6	0.5	294	384	253	08.15-09.15	1184	834
08.30-08.45	27	2	1	22	22	7	0.5	133	192	140	08.30-09.30	1120	785
08.45-09.00	31	8	1	33	33	5	0.5	204	282	195	08.45-09.45	1339	912
09.00-09.15	37	7	3	39	39	16	0.5	220	326	245	17.00-18.00	1506	1012
17.15-17.30	34	5	1	11	11	7	0.5	256	320	206	17.15-18.15	1585	1027
17.30-17.45	58	8	9	27	27	4	0.5	321	411	265	17.30-18.30	1744	1137
17.45-18.00	58	6	6	27	27	8	0.5	344	449	296	17.45-18.45	1673	1110
18.15-18.30	67	2	4	18	18	3	0.5	311	405	260	18.00-19.00	1605	1081
18.30-18.45	87	4	3	25	25	5	0.5	355	479	316	18.15-19.15	1516	1060
18.45-19.00	76	1	1	16	16	8	0.5	234	340	238	18.30-19.30	1307	962
19.00-19.15	83	6	5	6	6	15	0.5	266	381	267	18.45-19.45	1197	905
19.15-19.30	97	6	3	8	8	13	0.5	189	316	238	20.00-21.00	816	639
19.30-19.45	76	0	9	11	11	18	0.5	156	270	218	20.15-21.15	500	398
19.45-20.00	54	4	6	0	0	21	0.5	145	230	182	20.30-21.30	230	182
Total kendaraan	1364	209	102	468	468	189	0.5	6808	8521	5655			
%	14.93%	2.45%	1.20%	5.49%	5.49%	1.96%	0.5	79.90%	100.00%				

AC



UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN
FAKULTAS TEKNIK JURUSAN SIPIL
LABORATORIUM TRANSPORTASI

HARI/TANGGAL	Sabtu	0
DIKERJAKAN OLEH		
JAM PUNCAK		
VOLUME LALU LINTAS PUNCAK	1084	smp/jam
PROFINSI		

PENCACAHAN LALU LINTAS		
LAMPIRAN	2	
LEMBAR NO.	3	
KOTA		
TRAJEK JALAN	Sayong	
ARAH	St. Sayong Agung	
Tipe JALAN	4/2D	
LEBAR JALAN	0	Anus total maks

Kelas Fungsional	0
Nakli Turun	0
Tipe angkutan	Datar
Anus total maks	1879 kend/jam

Periode Pencatatan (Tipe 15 menit)	KLASIFIKASI KENDARAAN						Juml.kend/15'	5'	Periode Pencatatan (Tipe jam)	Juml.kend/jam	smp/jam
	LV 1	LB 1.5	MHV 1.3	LT 2	MC 0.5	MC 0.5					
06.00:06.15	12	0	0	8	3	38	61	47	06.00:07.00	333	245
06.15:06.30	9	0	0	10	7	62	88	67	06.15:07.15	351	257
06.30:06.45	8	0	0	9	5	76	98	88	06.30:07.30	362	264
06.45:07.00	7	0	0	11	5	63	86	63	06.45:07.45	363	268
07.00:07.15	6	0	0	14	4	55	79	60	07.00:08.00	354	263
07.15:07.30	5	0	0	16	6	72	99	74	07.15:08.15	348	257
07.30:07.45	5	0	0	10	8	76	99	72	07.30:08.30	338	247
07.45:08.00	7	0	0	8	6	56	77	57	07.45:08.45	322	234
08.00:08.15	5	0	0	11	4	53	73	54	08.00:09.00	332	235
08.15:08.30	10	0	0	9	5	65	89	64	08.15:09.15	322	226
08.30:08.45	4	0	0	15	2	62	83	59	08.30:09.30	287	198
08.45:09.00	6	0	0	13	1	67	87	58	08.45:09.45	233	162
09.00:09.15	11	0	0	13	1	67	87	58	09.00:10.00	233	162
09.15:09.30	14	0	0	3	3	45	63	45	09.15:10.15	177	124
09.30:09.45	7	0	0	0	3	19	29	23	09.30:10.30	112	77
09.45:10.00	7	0	0	0	3	23	31	21	09.45:10.45	109	71
10.00:10.15	4	0	0	2	1	22	29	20	10.00:11.00	130	78
10.15:10.30	5	0	0	2	0	18	23	14	10.15:11.15	138	87
10.30:10.45	6	0	0	1	0	19	26	17	10.30:11.30	164	101
10.45:11.00	4	0	0	2	2	34	42	28	10.45:11.45	183	111
11.00:11.15	4	0	0	2	2	34	42	28	11.00:12.00	181	111
11.15:11.30	6	0	0	2	1	39	49	29	11.15:12.15	141	84
11.30:11.45	5	0	0	0	0	43	49	29	11.30:12.30	500	1084
11.45:12.00	9	0	0	0	0	36	45	27	12.00:13.00	230	1055
Total kendaraan	162	0	0	148	67	1080	8838	1028			
%	14.04%	2.42%	1.11%	4.28%	3.07%	80.73%	100.00%				



UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN
FAKULTAS TEKNIK JURUSAN SIPIL
LABORATORIUM TRANSPORTASI

HARI/TANGGAL	0
DIKERJAKAN OLEH	
DIAM PUNCAK	
VOLUME LALU LINTAS PUNCAK	668 smp/jam
PROFINSI	

PENCACAHAN LALU LINTAS			
LAMPIRAN	2		
LEMBAR NO.	3		
KOTA	0		
NAMA JALANI	swagon	Kelas Fungsional	0
ARAH	St. Swagon Agung	lalu/luri	0
Tipe JALANI	4/2D	Type alijayem	Daar
LEBAR JALANI	0	Aus total maks	1879 kend/jam

Periode Pencatatan (Tiap 15 menit)	KLASIFIKASI KENDARAAN				MC 0,5	Juml.kend/15'	#MP.kend/15'	Periode Pencatatan (Tiap jam)	Juml.kend/jam	smp/jam
	LV 1	LB 1,5	MHV 1,3	LT 2						
06:00-06:15	8	0	6	0	34	48	33	06:00-07:00	243	145
06:15-06:30	5	0	5	0	32	62	38	06:15-07:15	254	143
06:30-06:45	7	0	2	0	66	75	43	06:30-07:30	268	147
06:45-07:00	4	0	1	0	53	32	32	06:45-07:45	269	145
07:00-07:15	4	0	0	0	55	59	32	07:00-08:00	266	147
07:15-07:30	2	0	2	0	72	76	41	07:15-08:15	262	145
07:30-07:45	2	0	0	0	72	76	41	07:30-08:30	255	144
07:45-08:00	8	0	3	0	44	55	34	07:45-08:45	242	138
08:00-08:15	4	0	0	0	51	55	30	08:00-09:00	249	138
08:15-08:30	5	0	4	0	60	69	40	08:15-09:15	246	139
08:30-08:45	0	0	2	0	59	63	34	08:30-09:30	211	123
08:45-09:00	3	0	0	0	57	62	34	08:45-09:45	172	104
17:00-17:15	3	0	4	0	45	52	31	17:00-18:00	136	86
17:15-17:30	9	0	3	0	22	34	24	17:15-18:15	102	65
17:30-17:45	6	0	0	0	18	24	15	17:30-18:30	86	52
17:45-18:00	7	0	0	0	19	26	17	17:45-18:45	85	52
18:15-18:30	3	0	0	0	16	18	10	18:00-19:00	86	50
18:30-18:45	3	0	0	0	15	18	11	18:15-19:15	104	59
18:45-19:00	6	0	0	0	17	23	15	18:30-19:30	125	69
19:00-19:15	0	0	0	0	25	27	15	18:45-19:45	136	76
19:15-19:30	3	0	0	0	33	36	20	20:00-21:00	109	62
19:30-19:45	2	0	0	0	37	39	21	20:15-21:15	500	668
19:45-20:00	9	0	0	0	25	34	22	20:30-21:30	230	648
Total kendaraan	106	0	38	0	947	8938	626			
%	14,04%	2,42%	1,11%	4,28%	3,07%	80,73%	100,00%			



UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN
FAKULTAS TEKNIK JURUSAN SIPIL
LABORATORIUM TRANSPORTASI

HARI/TANGGAL	Sabtu	0
GUJACA		
DIPERIKSA OLEH		
JAM PUNCAK		
VOLUME TL JAM PUNCAK	1207	smp/jam
PROVINSI		

PENCACAHAN LALU LINTAS		
LAMPIRAN	2	
LEMBAR NO.	3	
KOTA	0	
TUJUAN JALANI	Sungai Agung	Kelas Fungsional
ARAH	Sirabaya - Malang	MarkirTurun
TIPE JALAN	4/2D	Tipe a/nyemen
LEBAR JALAN	0	Anus Total maks

Periode Pencatatan (Tiap 15 menit)	KLASIFIKASI KENDARAAN					Juml.kend/15'	SMP.kend/15'	Periode Pencatatan (Tiap jam)	Juml.kend/jam	smp/jam
	LV 1	LB 1.5	MHV 1.3	LT 2	MC 0.5					
06.00.06.15	7	8	3	0	1	215	234	129	1438	799
06.15.06.30	12	15	5	5	3	343	383	219	1615	897
06.30.06.45	9	9	2	7	2	379	408	224	1688	961
06.45.07.00	15	13	4	4	0	413	413	228	1688	1002
07.00.07.15	23	11	2	4	1	365	406	227	1695	1010
07.15.07.30	16	9	3	37	5	391	461	283	1649	1007
07.30.07.45	16	5	3	37	5	361	427	264	1536	942
07.45.08.00	8	11	1	26	3	352	401	236	1421	869
08.00.08.15	7	7	5	36	2	303	360	224	1347	836
08.15.08.30	9	6	2	31	6	294	348	217	1420	885
08.30.08.45	10	3	1	22	7	269	312	192	1363	845
08.45.09.00	6	4	1	33	5	278	327	203	1427	882
17.00.17.15	9	8	3	39	9	365	433	273	1418	891
17.15.17.30	5	5	7	11	7	256	291	177	1335	823
17.30.17.45	15	3	9	21	4	324	376	229	1407	868
17.45.18.00	22	6	6	27	8	249	318	213	1304	810
18.15.18.15	12	2	4	18	5	311	350	205	1288	773
18.30.18.45	16	4	3	25	3	310	363	222	1485	748
18.45.19.00	7	1	5	16	8	236	273	170	1223	729
19.00.19.15	9	6	3	8	3	271	302	176	1299	746
19.15.19.30	12	6	6	8	4	277	310	179	1200	572
19.30.19.45	15	0	9	11	6	297	338	203	1300	399
19.45.20.00	4	4	6	0	3	332	349	189	2030	182
Total kendaraan	264	146	92	424	102	7155	8838	5882		
%	14.04%	2.42%	1.11%	0.00%	3.67%	80.73%	100.00%			

Activate Windows