













LAMPIRAN

Lampiran B1. Hasil Survei Inventaris Jalan

Nama Jalan	Jalan Raya Banjar Sugihan
Tipe Jalan	4/2 D
Jenis Perkerasan	Aspal
Lebar Jalur (Wj)	8,27 m
Lebar Lajur (Wl)	9,0 m
Lebar Bahu Jalan (Ws)	1,4 m
Lebar Trotoar	1,2 m
Median Jalan	1,2 m













Sumber : Hasil Survey (2022)

Lampiran B2. Perhitungan Volume Lalu Lintas pada Jalan Raya Banjar Sugihan (5 April 2022)

FORMULIR SURVEI PERHITUNGAN LALU LINTAS (FORMULIR LAPANGAN)										NAMA SURVEYOR : 1. Adam Romadhon 2. Abraham Devin 3. Romadhoni		
Arah Lalu Lintas Dari:		SURABAYA			Ke		GRESIK			NAMA JALAN : Jl. Raya Banjar Sugihan		
										TANGGAL : 5 April 2022		
GOL	1	2	3	4	5a	5b	6a	6b	7a	7b	7c	8
Pukul	 Sepeda Motor, Skuter, dan Roda 3	 Sepeda Jep, Station dan Taksi(Pribadi)	 Suburban, Combi, Minibus (M PU dan Angkot)	 Pick-up, Mikro Truk, M obilHutandan Truk Ban Belakang!	 Bus Kecil	 Bus Besar	 Truk Box, Truk Tangki 2 Sumbu 3/4	 Truk Box, Truk Tangki 2 Sumbu	 Truk Box, Truk Tangki 3 Sumbu	 Truk Truk Tangki Gandeng	 Truk Semi Trailer dan Truk Truker	 Kendaraan Tidak Bemotor dan Gembak
06.00-06.15	52	11	1	1	0	0	0	2	0	0	0	4
06.15-06.30	74	26	1	0	1	2	1	1	0	0	0	1
06.30-06.45	104	45	2	0	0	1	1	0	1	0	1	4
06.45-07.00	121	71	3	0	0	1	0	5	3	1	0	2
07.00-07.15	264	120	1		2	0	2	0	5	0	0	1
07.15-07.30	241	155	1	0	1	2	1	5	2	0	0	2
07.30-07.45	211	133	3	0	0	3	4	3	3	0	0	0
07.45-08.00	347	170	4	2	2	1	1	5	1	2	0	0
08.00-08.15	370	226	1	0	0	2	3	6	0	0	2	0
08.15-08.30	419	270	1	1	0	0	4	8	5	0	1	0
08.30-08.45	488	244	1	1	1	1	4	2	5	0	0	0
08.45-09.00	412	220	2	2	2	1	5	3	1	0	0	0
09.00-09.15	355	172	2	0	3	0	2	1	4	3	0	1
09.15-09.30	376	143	0	2	1	3	1	5	4	1	1	2
09.30-09.45	214	166	0	3	1	2	1	5	2	0	3	0
09.45-10.00	235	141	1	1	2	1	5	2	2	0	0	2
10.00-10.15	210	96	2	2	0	0	2	1	4	3	1	1
10.15-10.30	186	71	1	0	1	0	1	5	2	4	0	2
10.30-10.45	156	100	0	2	0	2	0	7	3	3	0	1
10.45-11.00	129	75	1	1	0	3	0	3	2	0	0	1
11.00-11.15	94	63	2	2	0	3	0	5	4	5	1	0
11.15-11.30	110	80	0	0	2	1	1	4	2	1	2	0
11.30-11.45	83	42	0	1	0	0	2	1	3	0	0	0
11.45-12.00	126	88	0	1	1	1	4	6	0	3	1	1
12.00-12.15	185	122	1	0	2	2	3	6	0	1	0	0
12.15-12.30	164	72	2	2	0	1	5	10	8	5	1	3
12.30-12.45	178	43	1	1	2	3	1	5	4	1	1	1
12.45-13.00	136	64	1	2	0	0	0	3	3	0	0	2
13.00-13.15	90	71	2	2	0	0	6	10	6	1	3	2
13.15-13.30	140	112	1	1	1	0	6	5	1	0	0	0
13.30-13.45	172	72	3	1	0	3	1	7	3	3	1	0
13.45-14.00	134	64	1	0	1	2	3	6	7	1	1	0
14.00-14.15	106	72	2	1	2	1	0	8	2	5	0	1
14.15-14.30	88	64	1	1	2	3	4	2	6	2	1	0
14.30-14.45	118	43	0	0	0	2	2	6	3	1	2	3
14.45-15.00	144	88	0	0	0	2	0	1	4	0	1	1
15.00-15.15	183	77	3	2	0	3	3	2	1	3	1	2
15.15-15.30	280	142	2	2	3	4	4	6	0	4	0	5
15.30-15.45	276	122	4	0	1	2	3	3	9	3	2	1
15.45-16.00	323	210	1	1	2	4	5	4	17	1	1	2
16.00-16.15	358	242	1	1	1	2	7	8	4	0	1	3
16.15-16.30	456	275	2	2	1	3	5	10	6	0	2	2
16.30-16.45	497	311	4	4	2	2	6	16	7	3	1	1
16.45-17.00	487	350	3	5	1	4	8	20	8	0	2	5













Sumber : Hasil Survey (2022)

Lampiran B3. Perhitungan Volume Lalu Lintas pada Jalan Raya Banjar Sugihan (6 April 2022)

FORMULIR SURVEI PERHITUNGAN LALU LINTAS (FORMULIR LAPANGAN)										NAMA SURVEYOR : 1. Adam Romadhon 2. Abraham Devin 3. Romadhoni NAMA JALAN : Jl. Raya Banjar Sugihan TANGGAL : 6 April 2022		
Arah Lalu Lintas Dari :		SURABAYA		Ke	GRESIK							
GOL	1	2	3	4	5a	5b	6a	6b	7a	7b	7c	8
Pukul	 Sepeda Motor, Skuter, dan Roda 3	 Sedan, Jeep, Station dan Taxi (Pribadi)	 Suburban, Combi, Minibus (M PU dan Angkot)	 Pick-up, Micro Truk, M obil, Hantaran dan Truk Ban Belakang 1	 Bus Kecil	 Bus Besar	 Truk Box, Truk Tangki 2 Sumbu 3/4	 Truk Box, Truk Tangki 2 Sumbu	 Truk Box, Truk Tangki 3 Sumbu	 Truk/ Truk Tangki Gandeng	 Truk Semi Trailer dan Truk Trailer	 Kendaraan Tidak Benotak dan Gerobak
06.00-06.15	43	22	0	5	1	1	0	0	0	0	1	2
06.15-06.30	64	34	1	1	1	1	0	2	2	1	1	1
06.30-06.45	96	21	2	2	3	2	0	0	1	0	3	0
06.45-07.00	110	73	1	1	1	1	5	1	1	2	1	3
07.00-07.15	215	140	3	0	0	5	0	2	0	1	0	0
07.15-07.30	230	173	4	2	0	8	1	3	3	2	1	0
07.30-07.45	235	213	1	4	4	3	5	2	1	1	0	0
07.45-08.00	313	243	4	3	0	2	1	5	5	0	0	3
08.00-08.15	345	235	10	5	1	1	3	1	2	2	2	1
08.15-08.30	410	263	5	1	0	2	1	2	5	3	5	1
08.30-08.45	423	285	2	1	2	2	2	0	6	0	3	3
08.45-09.00	347	244	3	0	1	1	4	5	4	1	1	0
09.00-09.15	214	215	1	2	0	2	2	8	1	2	1	0
09.15-09.30	238	229	1	1	2	1	0	8	2	1	1	3
09.30-09.45	210	141	3	0	1	0	0	1	3	0	3	2
09.45-10.00	275	111	0	0	3	0	1	2	6	3	2	1
10.00-10.15	147	32	1	1	0	3	2	0	5	5	5	0
10.15-10.30	165	25	0	2	0	1	1	3	8	1	6	0
10.30-10.45	143	75	0	5	0	0	1	11	2	0	2	0
10.45-11.00	110	84	1	1	2	5	10	0	3	2	0	0
11.00-11.15	97	60	1	3	1	1	1	1	6	3	0	1
11.15-11.30	73	24	0	1	1	3	1	0	4	0	2	2
11.30-11.45	83	43	2	0	0	0	2	5	2	1	1	0
11.45-12.00	54	22	2	0	3	0	5	4	1	5	3	0
12.00-12.15	167	67	1	8	0	5	3	6	8	3	5	0
12.15-12.30	143	62	2	1	1	6	1	4	6	2	2	2
12.30-12.45	120	41	1	3	2	1	5	6	2	1	0	5
12.45-13.00	133	34	3	0	2	5	3	10	1	0	0	2
13.00-13.15	132	113	0	0	2	7	5	2	5	0	1	4
13.15-13.30	119	64	1	4	3	0	1	0	6	0	0	1
13.30-13.45	84	31	3	0	0	2	3	12	2	1	1	1
13.45-14.00	95	25	1	1	5	1	8	5	3	2	0	1
14.00-14.15	124	86	0	2	1	1	4	7	5	1	1	1
14.15-14.30	103	82	0	0	2	6	11	2	1	5	0	5
14.30-14.45	96	31	4	3	0	3	2	4	4	3	0	6
14.45-15.00	156	53	0	1	0	0	5	6	2	1	0	1
15.00-15.15	254	88	1	0	0	2	9	11	3	1	1	0
15.15-15.30	263	125	1	0	0	5	5	5	2	0	3	3
15.30-15.45	344	228	3	7	2	8	2	3	1	3	2	1
15.45-16.00	370	274	0	3	5	0	1	1	0	2	5	0
16.00-16.15	386	236	1	0	3	4	5	5	0	1	3	2
16.15-16.30	343	293	0	5	1	9	6	3	8	1	4	4
16.30-16.45	433	265	7	2	0	5	2	5	3	3	2	1
16.45-17.00	523	245	3	7	5	3	18	9	9	2	8	3













Sumber : Hasil Analisis (2019)

Lampiran B4. Perhitungan Volume Lalu Lintas pada Jalan Raya Banjar Sugihan (7 April 2022)

FORMULIR SURVEI PERHITUNGAN LALU LINTAS (FORMULIR LAPANGAN)										NAMA SURVEYOR : 1. Adam Romadhon 2. Abraham Devin 3. Romadhoni			
Arah Lalu Lintas Dari : SURABAYA										Ke GRESIK		NAMA JALAN : Jl. Raya Banjar Sugihan	
										TANGGAL : 7 April 2022			
GOL	1	2	3	4	5a	5b	6a	6b	7a	7b	7c	8	
Pukul	 Sepeda Motor, Sekuter, dan Roda 3	 Sedan, Jeep, Station dan Taxi (Pribadi)	 Suburban, Combi, M inibus (M PU dan Angkot)	 Pick-up, M kiro Truk, M obil Hantaran dan Truk Ban Belkang 1	 Bus Kecil	 1	 Truk Box, Truk Tangki 2 Sumbu 3/4	 Truk Box, Truk Tangki 2 Sumbu	 Truk Box, Truk Tangki 3 Sumbu	 Truk Truk Tangki Gandeng	 Truk Semi Trailer dan Truk Trailer	 Kendaraan Tidak Bermotor dan Gerobak	
06.00-06.15	35	34	0	1	1	1	0	2	0	0	11	2	
06.15-06.30	46	25	0	2	1	1	0	0	2	1	3	1	
06.30-06.45	86	75	0	1	0	2	0	2	1	0	1	0	
06.45-07.00	74	86	5	0	0	1	2	0	1	2	0	3	
07.00-07.15	113	86	1	0	1	5	0	1	0	0	1	0	
07.15-07.30	174	141	4	5	3	8	1	2	2	1	0	0	
07.30-07.45	187	111	0	6	4	3	5	3	3	1	0	3	
07.45-08.00	213	156	1	2	0	1	1	2	1	2	2	4	
08.00-08.15	313	217	2	5	0	1	3	1	5	0	5	1	
08.15-08.30	384	246	1	6	2	0	1	0	2	2	3	3	
08.30-08.45	413	321	0	4	0	1	2	2	6	3	1	5	
08.45-09.00	423	311	2	3	0	2	4	5	4	0	1	1	
09.00-09.15	313	214	3	1	2	5	2	2	1	1	3	3	
09.15-09.30	215	114	0	5	1	0	0	0	2	2	1	5	
09.30-09.45	244	142	1	6	0	0	0	5	8	1	1	1	
09.45-10.00	280	132	2	7	0	0	1	6	6	0	5	0	
10.00-10.15	176	115	5	1	2	3	2	8	5	3	2	0	
10.15-10.30	156	105	1	1	1	3	1	5	8	1	5	0	
10.30-10.45	93	35	2	0	0	1	1	6	2	0	6	1	
10.45-11.00	56	23	2	10	0	0	5	4	3	2	2	5	
11.00-11.15	74	52	1	0	0	5	2	8	6	3	1	3	
11.15-11.30	84	31	5	1	1	1	11	10	4	0	0	4	
11.30-11.45	106	52	1	1	1	3	5	2	2	1	1	1	
11.45-12.00	123	33	2	2	2	0	8	0	1	5	2	1	
12.00-12.15	111	35	3	0	0	0	0	12	8	3	5	1	
12.15-12.30	132	42	8	1	3	1	1	5	6	2	2	5	
12.30-12.45	120	68	2	5	1	5	3	9	2	1	1	6	
12.45-13.00	111	78	3	2	1	2	1	2	1	5	0	1	
13.00-13.15	86	45	1	9	0	3	5	4	5	3	1	3	
13.15-13.30	96	49	1	0	2	0	2	6	1	2	5	2	
13.30-13.45	61	33	1	4	2	0	11	9	4	1	3	2	
13.45-14.00	75	65	2	7	1	0	4	5	2	0	2	4	
14.00-14.15	87	52	3	5	1	1	8	3	3	0	1	5	
14.15-14.30	96	44	1	8	3	6	9	1	11	1	5	3	
14.30-14.45	75	23	0	9	0	3	2	5	9	2	2	1	
14.45-15.00	89	51	0	0	0	0	4	6	8	1	1	2	
15.00-15.15	154	78	0	12	0	1	6	5	5	5	6	4	
15.15-15.30	177	92	0	5	2	1	5	2	6	3	4	3	
15.30-15.45	209	104	5	5	1	0	8	4	8	1	5	5	
15.45-16.00	347	135	8	9	0	5	3	3	9	1	4	8	
16.00-16.15	413	245	6	6	0	3	4	6	10	0	5	5	
16.15-16.30	551	234	3	2	0	4	9	1	12	3	8	1	
16.30-16.45	537	211	5	4	5	5	8	5	14	1	5	4	
16.45-17.00	503	281	1	3	4	6	7	9	11	5	6	3	













Sumber : Hasil Analisis (2019)

Lampiran B5. Perhitungan Volume Lalu Lintas pada Jalan Raya Banjar Sugihan (5 April 2022)

FORMULIR SURVEI PERHITUNGAN LALU LINTAS (FORMULIR LAPANGAN)								NAMA SURVEYOR : 1. Adam Romadhon 2. Abraham Devin 3. Romadhoni NAMA JALAN : Jl. Raya Banjar Sugihan TANGGAL : 5 April 2022				
Arah Lalu Lintas Dari:		GRESIK		Ke	SURABAYA							
GOL	1	2	3	4	5a	5b	6a	6b	7a	7b	7c	8
Pukul	 Sepeda Motor, Sekuter, dan Roda 3	 Sedan, Jeep, Station dan Taxi (Pribadi)	 Suburban, Combi, Minibus (MPU dan Angkot)	 Pick-up, Micro Truk, Mobil Hantaran dan Truk Ban Belakang 1	 Bus Kecil	 Bus Besar	 Truk/Box, Truk Tangki/2 Sumbu 3/4	 Truk/Box, Truk Tangki/2 Sumbu	 Truk/Box, Truk Tangki 3 Sumbu	 Truk/ Truk Tangki Gandang	 Truk Semi Trailer dan Truk Trailer	 Kendaraan Tidak Bemotor dan Gerobak
06.00-06.15	96	55	0	5	1	1	2	2	2	1	0	0
06.15-06.30	135	70	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2
06.30-06.45	156	111	5	2	3	2	1	0	0	3	2	1
06.45-07.00	245	143	0	1	0	1	2	1	2	0	1	1
07.00-07.15	350	240	1	5	1	2	3	1	2	2	1	0
07.15-07.30	390	260	1	2	4	0	2	5	2	1	0	1
07.30-07.45	456	230	3	4	5	1	1	6	1	0	0	2
07.45-08.00	522	220	0	3	3	0	3	9	3	2	1	3
08.00-08.15	670	234	1	5	1	2	6	1	2	2	2	1
08.15-08.30	633	320	0	3	0	0	4	4	1	1	0	4
08.30-08.45	611	360	5	4	5	0	9	6	3	3	0	2
08.45-09.00	633	311	3	2	3	1	9	5	2	2	1	1
09.00-09.15	540	215	2	0	6	2	3	5	4	0	2	2
09.15-09.30	533	250	1	1	2	3	9	7	2	3	2	1
09.30-09.45	430	250	0	5	4	0	5	6	1	0	0	0
09.45-10.00	425	285	2	0	3	1	8	10	3	1	1	2
10.00-10.15	311	234	2	1	2	1	1	10	1	0	0	2
10.15-10.30	345	140	1	1	1	1	1	6	0	2	1	1
10.30-10.45	370	165	3	3	0	3	3	7	5	1	0	3
10.45-11.00	211	120	2	0	2	0	0	2	3	1	0	2
11.00-11.15	265	145	0	1	2	1	1	0	2	0	0	4
11.15-11.30	134	70	3	0	1	0	0	3	1	1	0	2
11.30-11.45	175	60	0	5	3	5	5	4	0	2	1	1
11.45-12.00	163	109	1	3	2	3	3	1	2	3	2	3
12.00-12.15	213	140	0	2	4	2	6	0	1	0	4	2
12.15-12.30	113	90	2	1	2	1	2	2	1	3	1	3
12.30-12.45	145	123	1	0	1	0	4	1	3	0	0	0
12.45-13.00	105	50	1	2	3	2	3	1	0	1	3	1
13.00-13.15	126	85	0	2	0	1	2	2	4	0	0	1
13.15-13.30	170	65	1	1	0	1	1	1	2	2	0	1
13.30-13.45	145	70	2	3	1	3	0	0	1	1	1	3
13.45-14.00	215	145	3	2	2	0	2	2	3	1	2	0
14.00-14.15	225	111	1	4	1	1	2	2	0	2	1	2
14.15-14.30	210	175	0	2	2	0	3	1	0	1	2	3
14.30-14.45	275	211	0	1	0	5	4	3	1	2	0	4
14.45-15.00	255	189	1	3	1	3	2	2	3	3	1	2
15.00-15.15	350	255	2	5	1	3	0	3	2	1	2	0
15.15-15.30	420	245	1	3	1	4	0	4	1	0	1	0
15.30-15.45	530	215	0	2	3	5	2	6	3	1	0	2
15.45-16.00	535	345	2	1	0	1	4	8	4	5	2	4
16.00-16.15	620	332	3	6	1	2	3	4	6	3	2	3
16.15-16.30	675	315	5	4	0	4	5	6	2	4	3	5
16.30-16.45	620	355	3	5	5	3	4	2	4	6	4	4
16.45-17.00	685	315	4	9	3	6	2	6	3	7	6	2














Sumber : Hasil Analisis

Lampiran B6. Perhitungan Volume Lalu Lintas pada Jalan Raya Banjar Sugihan (6 April 2022)

FORMULIR SURVEI PERHITUNGAN LALU LINTAS (FORMULIR LAPANGAN)										NAMA SURVEYOR : 1. Adam Romadhon 2. Abraham Devin 3. Romadhoni							
Arah Lalu Lintas Dari :										NAMA JALAN : Jl. Raya Banjar Sugihan							
GRESIK										Ke		SURABAYA			TANGGAL : 6 April 2022		
GOL	1	2	3	4	5a	5b	6a	6b	7a	7b	7c	8					
Pukul	 Sepeda Motor, Sekuter, dan Roda 3	 Sedan, Jeep, Station dan Taxi (Prabadi)	 Suburban, Combi, Minibus (M PU dan Angkot)	 Pick-up, Mikro Truk, Mobil Hantaran dan Truk Ban Belakang 1	 Bus Kecil	 Bus Besar	 Truk/Box, Truk Tangki 1 Sumbu 3/4	 Truk/Box, Truk Tangki 2 Sumbu	 Truk/Box, Truk Tangki 3	 Truk/Truk Tangki Gandeng	 Truk Semi Trailer dan Truk Trailer	 Kendaraan Tidak Benot dan Gerobak					
06.00-06.15	123	55	1	2	0	0	0	0	5	0	1	0					
06.15-06.30	111	99	0	1	3	0	0	0	1	1	1	1					
06.30-06.45	140	103	5	3	0	2	2	2	0	3	5	0					
06.45-07.00	155	111	3	2	1	4	4	4	1	0	0	0					
07.00-07.15	240	170	6	2	6	1	1	10	5	1	0	1					
07.15-07.30	255	185	2	3	2	1	1	6	2	0	1	1					
07.30-07.45	285	190	4	5	4	3	3	7	4	0	2	3					
07.45-08.00	335	215	3	2	3	0	0	6	3	1	3	0					
08.00-08.15	430	260	2	3	2	1	1	8	5	2	0	1					
08.15-08.30	525	320	1	2	1	0	0	9	3	0	3	0					
08.30-08.45	630	370	0	1	0	3	3	14	4	0	0	5					
08.45-09.00	590	325	2	1	2	3	3	11	2	1	1	3					
09.00-09.15	540	345	2	0	2	2	0	8	0	2	0	0					
09.15-09.30	415	315	1	1	3	3	0	4	1	2	0	3					
09.30-09.45	385	325	3	2	4	0	1	3	5	0	1	0					
09.45-10.00	345	350	2	3	2	1	2	9	0	1	2	1					
10.00-10.15	240	110	4	0	0	1	0	7	1	0	1	6					
10.15-10.30	265	155	2	3	0	1	3	2	1	1	2	4					
10.30-10.45	240	135	1	0	2	3	0	1	3	0	0	4					
10.45-11.00	295	123	3	1	4	0	1	3	0	0	1	3					
11.00-11.15	123	45	0	6	1	1	6	6	1	0	1	0					
11.15-11.30	135	20	0	2	1	0	4	2	0	0	1	0					
11.30-11.45	175	35	1	4	3	5	4	4	5	1	3	1					
11.45-12.00	160	30	2	3	0	3	3	3	3	0	0	2					
12.00-12.15	235	95	1	2	1	2	0	2	2	4	2	0					
12.15-12.30	246	85	2	1	0	1	0	1	1	1	1	2					
12.30-12.45	218	70	0	0	3	0	1	0	0	0	0	1					
12.45-13.00	211	65	1	2	3	2	2	2	2	3	2	1					
13.00-13.15	205	111	1	2	0	1	0	1	2	0	1	0					
13.15-13.30	156	90	1	3	0	1	2	1	1	0	1	1					
13.30-13.45	145	70	3	4	1	3	1	3	3	1	3	2					
13.45-14.00	105	60	0	2	2	0	1	0	2	2	0	3					
14.00-14.15	95	35	2	0	0	1	2	1	4	2	1	1					
14.15-14.30	150	75	1	0	2	0	1	0	2	1	1	0					
14.30-14.45	250	140	0	2	1	5	0	3	1	0	3	0					
14.45-15.00	365	210	2	4	1	3	2	3	3	2	0	1					
15.00-15.15	495	235	1	1	2	3	2	0	5	1	1	2					
15.15-15.30	465	245	1	1	1	4	3	6	3	1	0	1					
15.30-15.45	470	265	3	3	0	5	4	4	2	3	2	0					
15.45-16.00	435	245	0	0	2	1	2	2	1	0	3	2					
16.00-16.15	550	235	1	1	2	2	0	9	6	0	2	3					
16.15-16.30	545	332	0	0	1	4	0	7	4	0	3	5					
16.30-16.45	635	365	5	5	3	3	2	13	5	1	4	3					
16.45-17.00	620	380	3	3	2	6	4	17	9	2	2	4					

Sumber : Hasil Analisis

Lampiran B7. Perhitungan Volume Lalu Lintas pada Jalan Raya Banjar Sugihan (7 April 2022)

FORMULIR SURVEI PERHITUNGAN LALU LINTAS (FORMULIR LAPANGAN)											NAMA SURVEYOR : 1. Adam Romadhon 2. Abraham Devin 3. Romadhoni			
Arah Lalu Lintas Dari : GRESIK											Ke	SURABAYA	NAMA JALAN : Jl. Raya Banjar Sugihan	
											TANGGAL : 7 April 2022			
GOL	1	2	3	4	5a	5b	6a	6b	7a	7b	7c	8		
Pukul														
	Sepeda Motor, Sekuter, dan Roda 3	Sedan, Jeep, Station dan Taxi (Prabati)	Suburban, Combi, Minibus (M PU dan Angkot)	Pick-up, M kiro Truk, M obil Hanaman dan Truk Ban Belakang 1	Bus Kecil	Bus Besar	Truk/Bon, Truk Tangki 2 Sumbu 3/4	Truk/Bon, Truk Tangki 2 Sumbu	Truk/Bon, Truk Tangki 3 Sumbu	Truk/ Truk Tangki Gandeng	Truk Semi Trailer dan Truk Trailer		Kendaraan Tidak Benotom dan Gerobak	
06.00-06.15	111	46	0	0	1	0	2	2	2	0	0	0		
06.15-06.30	132	53	3	0	1	0	4	1	1	3	2	0		
06.30-06.45	153	79	0	1	0	1	2	0	0	0	1	2		
06.45-07.00	142	82	1	2	1	2	1	2	2	1	5	4		
07.00-07.15	286	114	6	0	0	0	5	3	2	0	6	1		
07.15-07.30	233	163	2	3	2	2	8	4	3	3	1	1		
07.30-07.45	296	213	4	0	1	1	9	2	4	0	7	3		
07.45-08.00	351	234	3	1	0	1	4	5	2	1	6	0		
08.00-08.15	376	233	2	6	1	2	3	1	0	0	5	1		
08.15-08.30	446	256	1	4	0	1	9	3	3	2	9	3		
08.30-08.45	553	271	0	4	0	2	5	5	0	1	3	3		
08.45-09.00	612	372	2	3	2	3	2	3	1	1	2	0		
09.00-09.15	632	392	1	8	1	2	4	3	6	0	6	1		
09.15-09.30	536	341	2	4	0	0	2	9	2	0	3	2		
09.30-09.45	432	231	1	3	3	0	3	1	4	1	1	2		
09.45-10.00	412	229	4	9	0	2	1	0	3	2	4	1		
10.00-10.15	346	221	2	0	1	4	0	0	0	0	1	6		
10.15-10.30	352	232	0	1	3	1	1	1	3	2	1	1		
10.30-10.45	246	143	3	1	2	1	0	2	1	1	3	4		
10.45-11.00	261	193	0	0	1	3	1	0	0	1	0	1		
11.00-11.15	273	162	1	2	0	0	1	0	6	2	1	4		
11.15-11.30	282	132	6	1	2	1	5	1	4	1	3	3		
11.30-11.45	246	112	2	1	1	0	1	1	4	0	2	2		
11.45-12.00	141	86	4	2	3	3	6	11	3	2	0	5		
12.00-12.15	162	75	3	1	2	1	7	8	4	0	0	1		
12.15-12.30	123	62	2	0	1	1	1	9	3	2	2	0		
12.30-12.45	137	82	1	2	0	3	6	4	9	1	4	0		
12.45-13.00	135	103	0	2	0	0	5	6	12	5	1	2		
13.00-13.15	144	65	2	1	1	4	3	8	5	2	1	2		
13.15-13.30	163	46	3	3	0	2	6	5	3	1	3	3		
13.30-13.45	147	103	4	2	5	1	4	4	2	3	0	4		
13.45-14.00	231	134	2	1	3	3	1	3	1	2	1	2		
14.00-14.15	236	111	0	1	1	5	2	5	5	5	0	0		
14.15-14.30	285	142	2	3	2	3	8	6	4	2	3	4		
14.30-14.45	299	162	1	0	3	2	3	8	6	1	3	4		
14.45-15.00	345	173	1	1	2	1	5	5	7	5	1	2		
15.00-15.15	361	168	2	1	1	6	3	4	9	2	0	1		
15.15-15.30	374	214	1	5	5	4	5	6	4	3	1	5		
15.30-15.45	436	263	0	3	2	5	1	3	5	1	4	3		
15.45-16.00	431	282	2	7	3	9	4	5	8	5	6	2		
16.00-16.15	411	346	2	1	5	5	6	4	14	0	4	5		
16.15-16.30	553	316	1	5	2	1	5	6	11	4	8	0		
16.30-16.45	661	382	3	7	3	8	9	2	21	3	2	5		
16.45-17.00	673	397	5	5	5	9	11	8	14	2	6	4		

Sumber : Hasil Analisis

Lampiran B8. Volume Lalu Lintas Selasa, 5 April 2022 (Surabaya – Gresik)

Pukul	SM emp = 0,25		KR emp = 1,0		KB emp = 1,2		Total Kend. Bermotor		Total Volume	
	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kend./jam	smp/jam
06.00-06.15	52	13	13	13	2	2,4	67	28,4		
06.15-06.30	74	18,5	27	27	5	6	106	51,5		
06.30-06.45	104	26	47	47	4	4,8	155	77,8		
06.45-07.00	121	30,25	74	74	10	12	205	116,25	533	273,95
07.00-07.15	264	66	121	121	9	10,8	394	197,8	860	443,35
07.15-07.30	241	60,25	156	156	11	13,2	408	229,45	1162	621,3
07.30-07.45	211	52,75	136	136	13	15,6	360	204,35	1367	747,85
07.45-08.00	347	86,75	176	176	12	14,4	535	277,15	1697	908,75
08.00-08.15	370	92,5	227	227	13	15,6	610	335,1	1913	1046,05
08.15-08.30	419	104,75	272	272	16	19,2	707	395,95	2212	1212,55
08.30-08.45	488	122	246	246	13	15,6	747	383,6	2599	1391,8
08.45-09.00	412	103	224	224	12	14,4	648	341,4	2712	1456,05

09.00-09.15	355	88,75	174	174	13	15,6	542	278,35	2644	1399,3
09.15-09.30	376	94	145	145	16	19,2	537	258,2	2474	1261,55
09.30-09.45	214	53,5	169	169	14	16,8	397	239,3	2124	1117,25
09.45-10.00	235	58,75	143	143	12	14,4	390	216,15	1866	992
10.00-10.15	210	52,5	100	100	11	13,2	321	165,7	1645	879,35
10.15-10.30	186	46,5	72	72	13	15,6	271	134,1	1379	755,25
10.30-10.45	156	39	102	102	15	18	273	159	1255	674,95
10.45-11.00	129	32,25	77	77	8	9,6	214	118,85	1079	577,65
11.00-11.15	94	23,5	67	67	18	21,6	179	112,1	937	524,05
11.15-11.30	110	27,5	80	80	13	15,6	203	123,1	869	513,05
11.30-11.45	83	20,75	43	43	6	7,2	132	70,95	728	425
11.45-12.00	126	31,5	89	89	16	19,2	231	139,7	745	445,85
12.00-12.15	185	46,25	123	123	14	16,8	322	186,05	888	519,8
12.15-12.30	164	41	76	76	30	36	270	153	955	549,7
12.30-12.45	178	44,5	45	45	17	20,4	240	109,9	1063	588,65
12.45-13.00	136	34	67	67	6	7,2	209	108,2	1041	557,15
13.00-13.15	90	22,5	75	75	26	31,2	191	128,7	910	499,8

13.15-13.30	140	35	114	1 1 4	13	15 ,6	267	164, 6	907	511, 4
13.30-13.45	172	43	76	7 6	18	21 ,6	266	140, 6	933	542, 1
13.45-14.00	134	33, 5	65	6 5	21	25 ,2	220	123, 7	944	557, 6
14.00-14.15	106	26, 5	75	7 5	18	21 ,6	199	123, 1	952	552
14.15-14.30	88	22	66	6 6	20	24	174	112	859	499, 4
14.30-14.45	118	29, 5	43	4 3	16	19 ,2	177	91,7	770	450, 5
14.45-15.00	144	36	88	8 8	8	9, 6	240	133, 6	790	460, 4
15.00-15.15	183	45, 75	82	8 2	13	15 ,6	278	143, 35	869	480, 65
15.15-15.30	280	70	146	1 4 6	21	25 ,2	447	241, 2	1142	609, 85
15.30-15.45	276	69	126	1 2 6	23	27 ,6	425	222, 6	1390	740, 75
15.45-16.00	323	80, 75	212	2 1 2	34	40 ,8	569	333, 55	1719	940, 7
16.00-16.15	358	89, 5	244	2 4 4	23	27 ,6	625	361, 1	2066	1158 ,45
16.15-16.30	456	114	279	2 7 9	27	32 ,4	762	425, 4	2381	1342 ,65
16.30-16.45	497	124 ,25	319	3 1 9	37	44 ,4	853	487, 65	2809	1607 ,7
16.45-17.00	487	121 ,75	358	3 5 8	43	51 ,6	888	531, 35	3128	1805 ,5

Sumber : Hasil Analisis (2022)

Lampiran B9. Volume Lalu Lintas Rabu, 6 April 2022
(Surabaya – Gresik)

Puku l	SM emp = 0,25		KR emp = 1,0		KB emp = 1,2		Total Kend. Bermotor		Total Volume	
	Kend araan	smp	Ken dara an	sm p	Ken dara an	sm p	Ken dara an	smp	Kend ./jam	smp/j am
06.00 - 06.15	43	10,7 5	27	27	3	3,6	73	41,35		
06.15 - 06.30	64	16	36	36	8	9,6	108	61,6		
06.30 - 06.45	96	24	25	25	9	10, 8	130	59,8		
06.45 - 07.00	110	27,5	75	75	12	14, 4	197	116,9	508	279,6 5
07.00 - 07.15	215	53,7 5	143	143	8	9,6	366	206,35	801	444,6 5
07.15 - 07.30	230	57,5	179	179	18	21, 6	427	258,1	1120	641,1 5
07.30 - 07.45	235	58,7 5	218	218	16	19, 2	469	295,95	1459	877,3
07.45 - 08.00	313	78,2 5	250	250	13	15, 6	576	343,85	1838	1104, 25
08.00 - 08.15	345	86,2 5	250	250	12	14, 4	607	350,65	2079	1248, 55
08.15 - 08.30	410	102, 5	269	269	18	21, 6	697	393,1	2349	1383, 55
08.30 - 08.45	423	105, 75	288	288	15	18	726	411,75	2606	1499, 35

08.45 .09.0 0	347	86,7 5	247	247	17	20, 4	611	354,15	2641	1509, 65
09.00 - 09.15	214	53,5	218	218	16	19, 2	448	290,7	2482	1449, 7
09.15 - 09.30	238	59,5	231	231	15	18	484	308,5	2269	1365, 1
09.30 - 09.45	210	52,5	144	144	8	9,6	362	206,1	1905	1159, 45
09.45 - 10.00	275	68,7 5	111	111	17	20, 4	403	200,15	1697	1005, 45
10.00 - 10.15	147	36,7 5	34	34	20	24	201	94,75	1450	809,5
10.15 - 10.30	165	41,2 5	27	27	20	24	212	92,25	1178	593,2 5
10.30 .10.4 5	143	35,7 5	80	80	16	19, 2	239	134,95	1055	522,1
10.45 - 11.00	110	27,5	86	86	22	26, 4	218	139,9	870	461,8 5
11.00 - 11.15	97	24,2 5	64	64	13	15, 6	174	103,85	843	470,9 5
11.15 - 11.30	73	18,2 5	25	25	11	13, 2	109	56,45	740	435,1 5
11.30 - 11.45	83	20,7 5	45	45	11	13, 2	139	78,95	640	379,1 5
11.45 - 12.00	54	13,5	24	24	21	25, 2	99	62,7	521	301,9 5
12.00 - 12.15	167	41,7 5	86	86	30	36	283	163,75	630	361,8 5

12.15 - 12.30	143	35,7 5	65	65	22	26, 4	230	127,15	751	432,5 5
12.30 - 12.45	120	30	45	45	17	20, 4	182	95,4	794	449
12.45 - 13.00	133	33,2 5	37	37	21	25, 2	191	95,45	886	481,7 5
13.00 - 13.15	132	33	113	113	22	26, 4	267	172,4	870	490,4
13.15 - 13.30	119	29,7 5	69	69	10	12	198	110,75	838	474
13.30 - 13.45	84	21	34	34	21	25, 2	139	80,2	795	458,8
13.45 - 14.00	95	23,7 5	27	27	24	28, 8	146	79,55	750	442,9
14.00 - 14.15	124	31	88	88	20	24	232	143	715	413,5
14.15 - 14.30	103	25,7 5	82	82	27	32, 4	212	140,15	729	442,9
14.30 - 14.45	96	24	38	38	16	19, 2	150	81,2	740	443,9
14.45 - 15.00	156	39	54	54	14	16, 8	224	109,8	818	474,1 5
15.00 - 15.15	254	63,5	89	89	27	32, 4	370	184,9	956	516,0 5
15.15 - 15.30	263	65,7 5	126	126	20	24	409	215,75	1153	591,6 5
15.30 .15.4 5	344	86	238	238	16	19, 2	598	343,2	1601	853,6 5

15.45 - 16.00	370	92,5	277	277	14	16, 8	661	386,3	2038	1130, 15
16.00 - 16.15	386	96,5	237	237	21	25, 2	644	358,7	2312	1303, 95
16.15 - 16.30	343	85,7 5	298	298	32	38, 4	673	422,15	2576	1510, 35
16.30 - 16.45	433	108, 25	274	274	20	24	727	406,25	2705	1573, 4
16.45 - 17.00	523	130, 75	255	255	54	64, 8	832	450,55	2876	1637, 65

Sumber : Hasil Analisis (2022)

Lampiran B10. Volume Lalu Lintas Kamis, 7 April 2022 (Surabaya – Gersik)

Pukul	SM emp = 0,25		KR emp = 1,0		KB emp = 1,2		Total Kend. Bermotor		Total Volume	
	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kend./jam	smp/jam
06.00-06.15	35	8,75	35	35	15	18	85	61,75		
06.15-06.30	46	11,5	27	27	8	9,6	81	48,1		
06.30-06.45	86	21,5	76	76	6	7,2	168	104,7		
06.45-07.00	74	18,5	86	86	6	7,2	166	111,7	500	326,25
07.00-07.15	113	28,25	87	87	8	9,6	208	124,85	623	389,35
07.15-07.30	174	43,5	150	150	17	20,4	341	213,9	883	555,15
07.30-07.45	187	46,75	117	117	19	22,8	323	186,55	1038	637
07.45-08.00	213	53,25	159	159	9	10,8	381	223,05	1253	748,35
08.00-08.15	313	78,25	224	224	15	18	552	320,25	1597	943,75
08.15-08.30	384	96	253	253	10	12	647	361	1903	1090,85
08.30-08.45	413	103,25	325	325	15	18	753	446,25	2333	1350,55
08.45-09.00	423	105,75	316	316	16	19,2	755	440,95	2707	1568,45
09.00-09.15	313	78,25	218	218	16	19,2	547	315,45	2702	1563,65

09.15-09.30	215	53,75	119	119	6	7,2	340	179,95	2395	1382,6
09.30-09.45	244	61	149	149	15	18	408	228	2050	1164,35
09.45-10.00	280	70	141	141	18	21,6	439	232,6	1734	956
10.00-10.15	176	44	121	121	25	30	322	195	1509	835,55
10.15-10.30	156	39	107	107	24	28,8	287	174,8	1456	830,4
10.30-10.45	93	23,25	37	37	16	19,2	146	79,45	1194	681,85
10.45-11.00	56	14	35	35	16	19,2	107	68,2	862	517,45
11.00-11.15	74	18,5	53	53	25	30	152	101,5	692	423,95
11.15-11.30	84	21	37	37	27	32,4	148	90,4	553	339,55
11.30-11.45	106	26,5	54	54	14	16,8	174	97,3	581	357,4
11.45-12.00	123	30,75	37	37	18	21,6	178	89,35	652	378,55
12.00-12.15	111	27,75	38	38	28	33,6	177	99,35	677	376,4
12.15-12.30	132	33	51	51	20	24	203	108	732	394
12.30-12.45	120	30	75	75	22	26,4	217	131,4	775	428,1
12.45-13.00	111	27,75	83	83	13	15,6	207	126,35	804	465,1
13.00-13.15	86	21,5	55	55	21	25,2	162	101,7	789	467,45
13.15-13.30	96	24	50	50	18	21,6	164	95,6	750	455,05
13.30-13.45	61	15,25	38	38	30	36	129	89,25	662	412,9
13.45-	75	18,	74	74	14	16	163	109	618	396,

14.00		75		4		,8		,55		1
14.00-14.15	87	21,75	60	60	17	20,4	164	102,15	620	396,55
14.15-14.30	96	24	53	53	36	43,2	185	120,2	641	421,15
14.30-14.45	75	18,75	32	32	23	27,6	130	78,35	642	410,25
14.45-15.00	89	22,25	51	51	20	24	160	97,25	639	397,95
15.00-15.15	154	38,5	90	90	28	33,6	272	162,1	747	457,9
15.15-15.30	177	44,25	97	97	23	27,6	297	168,85	859	506,55
15.30-15.45	209	52,25	114	114	27	32,4	350	198,65	1079	626,85
15.45-16.00	347	86,75	152	152	25	30	524	268,75	1443	798,35
16.00-16.15	413	103,25	157	157	28	33,6	598	293,85	1769	930,1
16.15-16.30	551	137,75	239	239	37	44,4	827	421,15	2299	1182,4
16.30-16.45	537	134,25	220	220	43	51,6	800	405,85	2749	1389,6
16.45-17.00	503	125,75	285	285	48	57,6	836	468,35	3061	1589,2

Sumber : Hasil Analisis (2022)

Lampiran B11. Volume Lalu Lintas Selasa, 5 April 2022 (Gersik
– Surabaya)

Pukul	SM emp = 0,25		KR emp = 1,0		KB emp = 1,2		Total Kend. Bermotor		Total Volume	
	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kend./jam	smp/jam
06.00-06.15	96	24	60	60	9	10,8	165	94,8		
06.15-06.30	135	33,75	72	72	8	9,6	215	115,35		
06.30-06.45	156	39	118	118	11	13,2	285	170,2		
06.45-07.00	245	61,25	144	144	7	8,4	396	213,65	1061	594
07.00-07.15	350	87,5	246	246	12	14,4	608	347,9	1504	847,1
07.15-07.30	390	97,5	263	263	14	16,8	667	377,3	1956	1109,05
07.30-07.45	456	114	237	237	14	16,8	707	367,8	2378	1306,65
07.45-08.00	522	130,5	223	223	21	25,2	766	378,7	2748	1471,7
08.00-08.15	670	167,5	240	240	16	19,2	926	426,7	3066	1550,5
08.15-08.30	633	158,25	323	323	10	12	966	493,25	3365	1666,45
08.30-08.45	611	152,75	369	369	26	31,2	1006	552,95	3664	1851,6
08.45-09.00	633	158,25	316	316	23	27,6	972	501,85	3870	1974,75

09.00-09.15	540	135	217	2 1 7	22	26 ,4	779	378 ,4	3723	192 6,45
09.15-09.30	533	133 ,25	252	2 5 2	28	33 ,6	813	418 ,85	3570	185 2,05
09.30-09.45	430	107 ,5	255	2 5 5	16	19 ,2	701	381 ,7	3265	168 0,8
09.45-10.00	425	106 ,25	287	2 8 7	32	38 ,4	744	431 ,65	3037	161 0,6
10.00-10.15	311	77, 75	237	2 3 7	15	18	563	332 ,75	2821	156 4,95
10.15-10.30	345	86, 25	142	1 4 2	13	15 ,6	500	243 ,85	2508	138 9,95
10.30-10.45	370	92, 5	171	1 7 1	22	26 ,4	563	289 ,9	2370	129 8,15
10.45-11.00	211	52, 75	122	1 2 2	7	8, 4	340	183 ,15	1966	104 9,65
11.00-11.15	265	66, 25	146	1 4 6	7	8, 4	418	220 ,65	1821	937, 55
11.15-11.30	134	33, 5	73	7 3	6	7, 2	213	113 ,7	1534	807, 4
11.30-11.45	175	43, 75	65	6 5	26	31 ,2	266	139 ,95	1237	657, 45
11.45-12.00	163	40, 75	113	1 1 3	19	22 ,8	295	176 ,55	1192	650, 85
12.00-12.15	213	53, 25	142	1 4 2	19	22 ,8	374	218 ,05	1148	648, 25
12.15-12.30	113	28, 25	92	9 2	13	15 ,6	218	135 ,85	1153	670, 4
12.30-12.45	145	36, 25	124	1 2 4	9	10 ,8	278	171 ,05	1165	701, 5

12.45-13.00	105	26,25	53	53	15	18	173	97,25	1043	622,2
13.00-13.15	126	31,5	87	87	9	10,8	222	129,3	891	533,45
13.15-13.30	170	42,5	67	67	7	8,4	244	117,9	917	515,5
13.30-13.45	145	36,25	75	75	7	8,4	227	119,65	866	464,1
13.45-14.00	215	53,75	150	150	12	14,4	377	218,15	1070	585
14.00-14.15	225	56,25	116	116	9	10,8	350	183,05	1198	638,75
14.15-14.30	210	52,5	177	177	9	10,8	396	240,3	1350	761,15
14.30-14.45	275	68,75	212	212	15	18	502	298,75	1625	940,25
14.45-15.00	255	63,75	193	193	14	16,8	462	273,55	1710	995,65
15.00-15.15	350	87,5	262	262	12	14,4	624	363,9	1984	1176,5
15.15-15.30	420	105	249	249	11	13,2	680	367,2	2268	1303,4
15.30-15.45	530	132,5	217	217	20	24	767	373,5	2533	1378,15
15.45-16.00	535	133,75	348	348	15	18	898	499,75	2969	1604,35
16.00-16.15	620	155	341	341	21	25,2	982	521,2	3327	1761,65
16.15-16.30	675	168,75	324	324	24	28,8	1023	521,55	3670	1916

16.30- 16.45	620	155	363	3 6 3	28	33 ,6	1011	551 ,6	3914	209 4,1
16.45- 17.00	685	171 ,25	328	3 2 8	33	39 ,6	1046	538 ,85	4062	213 3,2

Sumber : Hasil Analisis (2022)

Lampiran B12. Volume Lalu Lintas Rabu, 6 April 2022 (Gersik – Surabaya)

Pukul	SM emp = 0,25		KR emp = 1,0		KB emp = 1,2		Total Kend. Bermotor		Total Volume	
	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kendaraan	smp	Kend./jam	smp/jam
06.00-06.15	123	30,75	58	58	6	7,2	187	95,95		
06.15-06.30	111	27,75	100	100	6	7,2	217	134,95		
06.30-06.45	140	35	111	111	11	13,2	262	159,2		
06.45-07.00	155	38,75	116	116	14	16,8	285	171,55	951	561,65
07.00-07.15	240	60	178	178	24	28,8	442	266,8	1206	732,5
07.15-07.30	255	63,75	190	190	13	15,6	458	269,35	1447	866,9
07.30-07.45	285	71,25	199	199	23	27,6	507	297,85	1692	1005,55
07.45-08.00	335	83,75	220	220	16	19,2	571	322,95	1978	1156,95
08.00-08.15	430	107,5	265	265	19	22,8	714	395,3	2250	1285,45
08.15-08.30	525	131,25	323	323	16	19,2	864	473,45	2656	1489,55
08.30-08.45	630	157,5	371	371	24	28,8	1025	557,3	3174	1749
08.45-09.00	590	147,5	328	328	23	27,6	941	503,1	3544	1929,15

09.00-09.15	540	135	347	3 4 7	14	16 ,8	901	498 ,8	3731	203 2,65
09.15-09.30	415	103 ,75	317	3 1 7	13	15 ,6	745	436 ,35	3612	199 5,55
09.30-09.45	385	96, 25	330	3 3 0	14	16 ,8	729	443 ,05	3316	188 1,3
09.45-10.00	345	86, 25	360	3 6 0	17	20 ,4	722	466 ,65	3097	184 4,85
10.00-10.15	240	60	114	1 1 4	10	12	364	186	2560	153 2,05
10.15-10.30	265	66, 25	160	1 6 0	10	12	435	238 ,25	2250	133 3,95
10.30-10.45	240	60	136	1 3 6	9	10 ,8	385	206 ,8	1906	109 7,7
10.45-11.00	295	73, 75	127	1 2 7	9	10 ,8	431	211 ,55	1615	842, 6
11.00-11.15	123	30, 75	51	5 1	16	19 ,2	190	100 ,95	1441	757, 55
11.15-11.30	135	33, 75	22	2 2	8	9, 6	165	65, 35	1171	584, 65
11.30-11.45	175	43, 75	40	4 0	25	30	240	113 ,75	1026	491, 6
11.45-12.00	160	40	35	3 5	12	14 ,4	207	89, 4	802	369, 45
12.00-12.15	235	58, 75	98	9 8	13	15 ,6	346	172 ,35	958	440, 85
12.15-12.30	246	61, 5	88	8 8	5	6	339	155 ,5	1132	531
12.30-12.45	218	54, 5	70	7 0	4	4, 8	292	129 ,3	1184	546, 55
12.45-13.00	211	52, 75	68	6 8	16	19 ,2	295	139 ,95	1272	597, 1

13.00-13.15	205	51,25	114	1 1 4	5	6	324	171,25	1250	596
13.15-13.30	156	39	94	9 4	6	7, 2	256	140,2	1167	580, 7
13.30-13.45	145	36,25	77	7 7	15	18	237	131,25	1112	582, 65
13.45-14.00	105	26,25	62	6 2	7	8, 4	174	96,65	991	539, 35
14.00-14.15	95	23,75	37	3 7	11	13 ,2	143	73,95	810	442, 05
14.15-14.30	150	37,5	76	7 6	7	8, 4	233	121,9	787	423, 75
14.30-14.45	250	62,5	142	1 4 2	13	15 ,6	405	220,1	955	512, 6
14.45-15.00	365	91,25	216	2 1 6	14	16 ,8	595	324,05	1376	740
15.00-15.15	495	123,75	237	2 3 7	14	16 ,8	746	377,55	1979	104 3,6
15.15-15.30	465	116,25	247	2 4 7	18	21 ,6	730	384,85	2476	130 6,55
15.30-15.45	470	117,5	271	2 7 1	20	24	761	412,5	2832	149 8,95
15.45-16.00	435	108,75	245	2 4 5	11	13 ,2	691	366,95	2928	154 1,85
16.00-16.15	550	137,5	237	2 3 7	21	25 ,2	808	399,7	2990	156 4
16.15-16.30	545	136,25	332	3 3 2	19	22 ,8	896	491,05	3156	167 0,2
16.30-16.45	635	158,75	375	3 7 5	31	37 ,2	1041	570,95	3436	182 8,65

16.45- 17.00	620	155	386	3 8 6	42	50 ,4	1048	591 ,4	3793	205 3,1
-----------------	-----	-----	-----	-------------	----	----------	------	-----------	------	------------

Sumber : Hasil Analisis (2022)

Lampiran B13. Volume Lalu Lintas Kamis, 7 April 2022
(Gresik - Surabaya)

Pukul	SM emp = 0,25		KR emp = 1,0		KB emp = 1,2		Total Kend. Bermotor		Total Volume	
	Kend araan	sm p	Kend araan	s m p	Kend araan	s m p	Kenda raan	smp	Kend. /jam	smp/ jam
06.00- 06.15	111	27, 75	46	4 6	7	8, 4	164	82,1 5		
06.15- 06.30	132	33	56	5 6	12	14 ,4	200	103, 4		
06.30- 06.45	153	38, 25	80	8 0	4	4, 8	237	123, 05		
06.45- 07.00	142	35, 5	84	8 4	14	16 ,8	240	136, 3	841	444, 9
07.00- 07.15	286	71, 5	120	1 2 0	15	18	421	209, 5	1098	572, 25
07.15- 07.30	233	58, 25	168	1 6 8	23	27 ,6	424	253, 85	1322	722, 7
07.30- 07.45	296	74	217	2 1 7	22	26 ,4	535	317, 4	1620	917, 05
07.45- 08.00	351	87, 75	238	2 3 8	18	21 ,6	607	347, 35	1987	1128 ,1
08.00- 08.15	376	94	241	2 4 1	12	14 ,4	629	349, 4	2195	1268
08.15- 08.30	446	111 ,5	261	2 6 1	20	24	727	396, 5	2498	1410 ,65
08.30- 08.45	553	138 ,25	377	3 7 7	16	19 ,2	946	534, 45	2909	1627 ,7
08.45- .09.00	612	153	401	4 0 1	14	16 ,8	1027	570, 8	3329	1851 ,15
09.00- 09.15	632	158	347	3 4	21	25 ,2	1000	530, 2	3700	2031 ,95

				7						
09.15-09.30	536	134	346	3 4 6	16	19 ,2	898	499, 2	3871	2134 ,65
09.30-09.45	432	108	235	2 3 5	13	15 ,6	680	358, 6	3605	1958 ,8
09.45-10.00	412	103	242	2 4 2	12	14 ,4	666	359, 4	3244	1747 ,4
10.00-10.15	346	86, 5	222	2 2 2	6	7, 2	574	315, 7	2818	1532 ,9
10.15-10.30	352	88	233	2 3 3	12	14 ,4	597	335, 4	2517	1369 ,1
10.30-10.45	246	61, 5	147	1 4 7	10	12	403	220, 5	2240	1231
10.45-11.00	261	65, 25	193	1 9 3	6	7, 2	460	265, 45	2034	1137 ,05
11.00-11.15	273	68, 25	165	1 6 5	10	12	448	245, 25	1908	1066 ,6
11.15-11.30	282	70, 5	139	1 3 9	18	21 ,6	439	231, 1	1750	962, 3
11.30-11.45	246	61, 5	115	1 1 5	9	10 ,8	370	187, 3	1717	929, 1
11.45-12.00	141	35, 25	92	9 2	24	28 ,8	257	156, 05	1514	819, 7
12.00-12.15	162	40, 5	79	7 9	20	24	261	143, 5	1327	717, 95
12.15-12.30	123	30, 75	64	6 4	19	22 ,8	206	117, 55	1094	604, 4
12.30-12.45	137	34, 25	85	8 5	27	32 ,4	249	151, 65	973	568, 75
12.45-13.00	135	33, 75	105	1 0 5	23	27 ,6	263	166, 35	979	579, 05

13.00-13.15	144	36	68	6 8	24	28 ,8	236	132, 8	954	568, 35
13.15-13.30	163	40, 75	52	5 2	20	24	235	116, 75	983	567, 55
13.30-13.45	147	36, 75	109	1 0 9	19	22 ,8	275	168, 55	1009	584, 45
13.45-14.00	231	57, 75	137	1 3 7	14	16 ,8	382	211, 55	1128	629, 65
14.00-14.15	236	59	112	1 1 2	23	27 ,6	371	198, 6	1263	695, 45
14.15-14.30	285	71, 25	147	1 4 7	28	33 ,6	460	251, 85	1488	830, 55
14.30-14.45	299	74, 75	163	1 6 3	26	31 ,2	488	268, 95	1701	930, 95
14.45-15.00	345	86, 25	175	1 7 5	26	31 ,2	546	292, 45	1865	1011 ,85
15.00-15.15	361	90, 25	171	1 7 1	32	38 ,4	564	299, 65	2058	1112 ,9
15.15-15.30	374	93, 5	220	2 2 0	28	33 ,6	622	347, 1	2220	1208 ,15
15.30-15.45	436	109	266	2 6 6	21	25 ,2	723	400, 2	2455	1339 ,4
15.45-16.00	431	107 ,75	291	2 9 1	40	48	762	446, 75	2671	1493 ,7
16.00-16.15	411	102 ,75	349	3 4 9	31	37 ,2	791	488, 95	2898	1683
16.15-16.30	553	138 ,25	322	3 2 2	35	42	910	502, 25	3186	1838 ,15
16.30-16.45	661	165 ,25	392	3 9	48	57 ,6	1101	614, 85	3564	2052 ,8

				2						
16.45- 17.00	673	168 ,25	407	4 0 7	55	66	1135	641, 25	3937	2247 ,3

Sumber : Hasil Analisis (2022)

Lampiran B14. Data Hambatan Samping Selasa, 15 Oktober 2019
(Surabaya – Mojokerto)

Waktu	Kendaraan berhenti dan Parkir	1.0*KP	Pejalan kaki berjalan atau menyebrang jalan	0.5*PK	Kendaraan Tidak Bermotor	0.4*UM	Kendaraan keluar masuk	0.7*SMV	Frekuensi berbobot kejadian per 15 menit	Frekuensi berbobot kejadian per jam
06.00-06.15	5	5	3	1,5	5	2	2	1,4	9,9	
06.15-06.30	10	10	7	3,5	1	0,4	5	3,5	17,4	
06.30-06.45	16	16	10	5	4	1,6	10	7	29,6	
06.45-07.00	7	7	12	6	2	0,8	7	4,9	18,7	75,6
07.00-07.15	11	11	16	8	1	0,4	8	5,6	25	90,7
07.15-07.30	21	21	11	5,5	2	0,8	6	4,2	31,5	104,8
07.30-07.45	24	24	18	9	0	0	7	4,9	37,9	113,1
07.45-08.00	18	18	17	8,5	0	0	11	7,7	34,2	128,6
08.00-08.15	32	32	24	12	0	0	19	13,3	57,3	160,9
08.15-08.30	22	22	26	13	0	0	24	16,8	51,8	181,2
08.30-08.45	13	13	29	14,5	0	0	13	9,1	36,6	179,9
08.45-09.00	11	11	31	15,5	0	0	14	9,8	36,3	182
09.00-09.15	5	5	24	12	1	0,4	11	7,7	25,1	149,8
09.15-09.30	17	17	26	13	2	0,8	16	11,2	42	140
09.30-09.45	21	21	28	14	0	0	17	11,9	46,9	150,3
09.45-10.00	14	14	15	7,5	2	0,8	14	9,8	32,1	146,1
10.00-10.15	11	11	24	12	1	0,4	8	5,6	29	150
10.15-10.30	9	9	26	13	2	0,8	10	7	29,8	137,8
10.30-10.45	17	17	31	15,5	1	0,4	17	11,9	44,8	135,7
10.45-11.00	14	14	27	13,5	1	0,4	16	11,2	39,1	142,7
11.00-11.15	24	24	15	7,5	0	0	14	9,8	41,3	155
11.15-11.30	16	16	17	8,5	0	0	17	11,9	36,4	161,6
11.30-11.45	17	17	16	8	0	0	16	11,2	36,2	153
11.45-12.00	18	18	24	12	1	0,4	11	7,7	38,1	152
12.00-12.15	22	22	15	7,5	0	0	21	14,7	44,2	154,9
12.15-12.30	11	11	13	6,5	3	1,2	14	9,8	28,5	147
12.30-12.45	10	10	10	5	1	0,4	17	11,9	27,3	138,1
12.45-13.00	13	13	11	5,5	2	0,8	16	11,2	30,5	130,5
13.00-13.15	16	16	14	7	2	0,8	11	7,7	31,5	117,8
13.15-13.30	17	17	19	9,5	0	0	18	12,6	39,1	128,4
13.30-13.45	14	14	24	12	0	0	21	14,7	40,7	141,8
13.45-14.00	21	21	21	10,5	0	0	14	9,8	41,3	152,6
14.00-14.15	16	16	16	8	1	0,4	17	11,9	36,3	157,4
14.15-14.30	27	27	17	8,5	0	0	10	7	42,5	160,8
14.30-14.45	18	18	11	5,5	3	1,2	16	11,2	35,9	156
14.45-15.00	13	13	9	4,5	1	0,4	18	12,6	30,5	145,2
15.00-15.15	17	17	17	8,5	2	0,8	10	7	33,3	142,2
15.15-15.30	15	15	21	10,5	5	2	9	6,3	33,8	133,5
15.30-15.45	11	11	24	12	1	0,4	17	11,9	35,3	132,9
15.45-16.00	26	26	19	9,5	2	0,8	18	12,6	48,9	151,3
16.00-16.15	20	20	13	6,5	4	1,6	24	16,8	44,9	162,9
16.15-16.30	25	25	24	12	2	0,8	21	14,7	52,5	181,6
16.30-16.45	35	35	31	15,5	1	0,4	16	11,2	62,1	208,4
16.45-17.00	42	42	39	19,5	5	2	25	17,5	81	240,5

Lampiran B15. Data Hambatan Samping Rabu, 16 Oktober
2019 (Surabaya – Mojokerto)

Waktu	Kendaraan berhenti dan Parkir	1.0*KP	Pejalan kaki berjalan atau menyebrang jalan	0.5*PK	Kendaraan Tidak Bermotor	0.4*UM	Kendaraan keluar masuk	0.7*SMV	Frekuensi berbobot kejadian per 15 menit	Frekuensi berbobot kejadian per jam
06.00-06.15	4	4	5	2,5	2	0,8	2	1,4	8,7	
06.15-06.30	9	9	8	4	1	0,4	4	2,8	16,2	
06.30-06.45	14	14	8	4	0	0	8	5,6	23,6	
06.45-07.00	8	8	10	5	3	1,2	10	7	21,2	69,7
07.00-07.15	14	14	17	8,5	0	0	12	8,4	30,9	91,9
07.15-07.30	19	19	17	8,5	0	0	7	4,9	32,4	108,1
07.30-07.45	21	21	15	7,5	0	0	6	4,2	32,7	117,2
07.45-08.00	15	15	13	6,5	3	1,2	8	5,6	28,3	124,3
08.00-08.15	28	28	23	11,5	1	0,4	15	10,5	50,4	143,8
08.15-08.30	19	19	27	13,5	1	0,4	21	14,7	47,6	159
08.30-08.45	12	12	26	13	3	1,2	18	12,6	38,8	165,1
08.45-09.00	8	8	29	14,5	0	0	12	8,4	30,9	167,7
09.00-09.15	6	6	21	10,5	0	0	18	12,6	29,1	146,4
09.15-09.30	19	19	23	11,5	3	1,2	15	10,5	42,2	141
09.30-09.45	17	17	25	12,5	2	0,8	13	9,1	39,4	141,6
09.45-10.00	10	10	17	8,5	1	0,4	15	10,5	29,4	140,1
10.00-10.15	8	8	23	11,5	0	0	9	6,3	25,8	136,8
10.15-10.30	10	10	24	12	0	0	11	7,7	29,7	124,3
10.30-10.45	15	15	29	14,5	0	0	17	11,9	41,4	126,3
10.45-11.00	17	17	25	12,5	0	0	15	10,5	40	136,9
11.00-11.15	18	18	17	8,5	1	0,4	15	10,5	37,4	148,5
11.15-11.30	14	14	14	7	2	0,8	13	9,1	30,9	149,7
11.30-11.45	18	18	15	7,5	0	0	18	12,6	38,1	146,4
11.45-12.00	16	16	21	10,5	0	0	9	6,3	32,8	139,2
12.00-12.15	18	18	11	5,5	0	0	19	13,3	36,8	138,6
12.15-12.30	9	9	17	8,5	2	0,8	15	10,5	28,8	136,5
12.30-12.45	8	8	9	4,5	5	2	12	8,4	22,9	121,3
12.45-13.00	11	11	10	5	2	0,8	15	10,5	27,3	115,8
13.00-13.15	15	15	17	8,5	4	1,6	11	7,7	32,8	111,8
13.15-13.30	16	16	15	7,5	1	0,4	15	10,5	34,4	117,4
13.30-13.45	13	13	21	10,5	1	0,4	19	13,3	37,2	131,7
13.45-14.00	20	20	23	11,5	1	0,4	14	9,8	41,7	146,1
14.00-14.15	17	17	17	8,5	1	0,4	18	12,6	38,5	151,8
14.15-14.30	24	24	19	9,5	5	2	10	7	42,5	159,9
14.30-14.45	16	16	10	5	6	2,4	15	10,5	33,9	156,6
14.45-15.00	17	17	11	5,5	1	0,4	12	8,4	31,3	146,2
15.00-15.15	14	14	15	7,5	0	0	18	12,6	34,1	141,8
15.15-15.30	16	16	28	14	3	1,2	11	7,7	38,9	138,2
15.30-15.45	10	10	21	10,5	1	0,4	14	9,8	30,7	135
15.45-16.00	21	21	14	7	0	0	14	9,8	37,8	141,5
16.00-16.15	19	19	16	8	2	0,8	17	11,9	39,7	147,1
16.15-16.30	24	24	21	10,5	4	1,6	15	10,5	46,6	154,8
16.30-16.45	34	34	24	12	1	0,4	14	9,8	56,2	180,3
16.45-17.00	40	40	31	15,5	3	1,2	19	13,3	70	212,5

Lampiran B16. Data Hambatan Samping K, 17 Oktober 2019
(Surabaya – Mojokerto)

Waktu	Kendaraan berhenti dan Parkir	1.0*KP	Pejalan kaki berjalan atau menyebrang jalan	0.5*PK	Kendaraan Tidak Bermotor	0.4*UM	Kendaraan keluar masuk	0.7*SMV	Frekuensi berbobot kejadian per 15 menit	Frekuensi berbobot kejadian per jam
06.00-06.15	6	6	8	4	2	0,8	5	3,5	14,3	
06.15-06.30	10	10	9	4,5	1	0,4	8	5,6	20,5	
06.30-06.45	16	16	10	5	0	0	6	4,2	25,2	
06.45-07.00	10	10	12	6	3	1,2	8	5,6	22,8	82,8
07.00-07.15	16	16	18	9	0	0	18	12,6	37,6	106,1
07.15-07.30	24	24	19	9,5	0	0	6	4,2	37,7	123,3
07.30-07.45	23	23	14	7	3	1,2	8	5,6	36,8	134,9
07.45-08.00	17	17	12	6	4	1,6	11	7,7	32,3	144,4
08.00-08.15	24	24	21	10,5	1	0,4	16	11,2	46,1	152,9
08.15-08.30	22	22	25	12,5	3	1,2	19	13,3	49	164,2
08.30-08.45	15	15	24	12	5	2	15	10,5	39,5	166,9
08.45-09.00	11	11	25	12,5	1	0,4	13	9,1	33	167,6
09.00-09.15	8	8	27	13,5	3	1,2	15	10,5	33,2	154,7
09.15-09.30	15	15	24	12	5	2	18	12,6	41,6	147,3
09.30-09.45	13	13	24	12	1	0,4	16	11,2	36,6	144,4
09.45-10.00	11	11	19	9,5	0	0	14	9,8	30,3	141,7
10.00-10.15	10	10	21	10,5	0	0	11	7,7	28,2	136,7
10.15-10.30	8	8	23	11,5	0	0	18	12,6	32,1	127,2
10.30-10.45	14	14	25	12,5	1	0,4	15	10,5	37,4	128
10.45-11.00	19	19	26	13	5	2	19	13,3	47,3	145
11.00-11.15	16	16	18	9	3	1,2	14	9,8	36	152,8
11.15-11.30	13	13	17	8,5	4	1,6	16	11,2	34,3	155
11.30-11.45	15	15	18	9	1	0,4	18	12,6	37	154,6
11.45-12.00	14	14	23	11,5	1	0,4	11	7,7	33,6	140,9
12.00-12.15	16	16	15	7,5	1	0,4	15	10,5	34,4	139,3
12.15-12.30	10	10	18	9	5	2	16	11,2	32,2	137,2
12.30-12.45	6	6	11	5,5	6	2,4	15	10,5	24,4	124,6
12.45-13.00	15	15	16	8	1	0,4	14	9,8	33,2	124,2
13.00-13.15	13	13	19	9,5	3	1,2	12	8,4	32,1	121,9
13.15-13.30	14	14	18	9	2	0,8	14	9,8	33,6	123,3
13.30-13.45	16	16	25	12,5	2	0,8	15	10,5	39,8	138,7
13.45-14.00	18	18	21	10,5	4	1,6	11	7,7	37,8	143,3
14.00-14.15	15	15	19	9,5	5	2	18	12,6	39,1	150,3
14.15-14.30	21	21	21	10,5	3	1,2	7	4,9	37,6	154,3
14.30-14.45	15	15	16	8	1	0,4	16	11,2	34,6	149,1
14.45-15.00	18	18	15	7,5	2	0,8	14	9,8	36,1	147,4
15.00-15.15	17	17	19	9,5	4	1,6	21	14,7	42,8	151,1
15.15-15.30	17	17	24	12	3	1,2	18	12,6	42,8	156,3
15.30-15.45	13	13	26	13	5	2	12	8,4	36,4	158,1
15.45-16.00	15	15	16	8	8	3,2	14	9,8	36	158
16.00-16.15	14	14	18	9	5	2	15	10,5	35,5	150,7
16.15-16.30	21	21	24	12	1	0,4	12	8,4	41,8	149,7
16.30-16.45	31	31	21	10,5	4	1,6	16	11,2	54,3	167,6
16.45-17.00	35	35	35	17,5	3	1,2	21	14,7	68,4	200

Lampiran B17. Data Hambatan Samping Selasa, 15 Oktober 2019
(Mojokerto - Surabaya)

Waktu	Kendaraan berhenti dan Parkir	1.0*KP	Pejalan kaki berjalan atau menyebrang jalan	0.5*PK	Kendaraan Tidak Bermotor	0.4*UM	Kendaraan keluar masuk	0.7*SMV	Frekuensi berbobot kejadian per 15 menit	Frekuensi berbobot kejadian per jam
06.00-06.15	11	11	5	2,5	0	0	5	3,5	17	
06.15-06.30	14	14	11	5,5	2	0,8	10	7	27,3	
06.30-06.45	18	18	15	7,5	1	0,4	15	10,5	36,4	
06.45-07.00	11	11	13	6,5	1	0,4	9	6,3	24,2	104,9
07.00-07.15	13	13	15	7,5	6	2,4	12	8,4	31,3	119,2
07.15-07.30	24	24	13	6,5	5	2	9	6,3	38,8	130,7
07.30-07.45	25	25	14	7	2	0,8	13	9,1	41,9	136,2
07.45-08.00	19	19	16	8	3	1,2	17	11,9	40,1	152,1
08.00-08.15	34	34	24	12	11	4,4	15	10,5	60,9	181,7
08.15-08.30	25	25	21	10,5	6	2,4	21	14,7	52,6	195,5
08.30-08.45	16	16	25	12,5	2	0,8	16	11,2	40,5	194,1
08.45-09.00	15	15	30	15	1	0,4	18	12,6	43	197
09.00-09.15	6	6	21	10,5	2	0,8	16	11,2	28,5	164,6
09.15-09.30	18	18	25	12,5	3	1,2	13	9,1	40,8	152,8
09.30-09.45	24	24	24	12	5	2	18	12,6	50,6	162,9
09.45-10.00	16	16	13	6,5	9	3,6	19	13,3	39,4	159,3
10.00-10.15	15	15	21	10,5	2	0,8	10	7	33,3	164,1
10.15-10.30	11	11	24	12	1	0,4	18	12,6	36	159,3
10.30-10.45	15	15	30	15	3	1,2	16	11,2	42,4	151,1
10.45-11.00	16	16	26	13	2	0,8	18	12,6	42,4	154,1
11.00-11.15	25	25	14	7	4	1,6	16	11,2	44,8	165,6
11.15-11.30	18	18	14	7	2	0,8	15	10,5	36,3	165,9
11.30-11.45	19	19	13	6,5	1	0,4	13	9,1	35	158,5
11.45-12.00	24	24	21	10,5	3	1,2	18	12,6	48,3	164,4
12.00-12.15	26	26	11	5,5	2	0,8	28	19,6	51,9	171,5
12.15-12.30	15	15	11	5,5	3	1,2	18	12,6	34,3	169,5
12.30-12.45	18	18	9	4,5	0	0	21	14,7	37,2	171,7
12.45-13.00	16	16	13	6,5	6	2,4	23	16,1	41	164,4
13.00-13.15	19	19	14	7	1	0,4	18	12,6	39	151,5
13.15-13.30	21	21	15	7,5	3	1,2	24	16,8	46,5	163,7
13.30-13.45	16	16	21	10,5	3	1,2	26	18,2	45,9	172,4
13.45-14.00	28	28	19	9,5	0	0	19	13,3	50,8	182,2
14.00-14.15	18	18	18	9	2	0,8	21	14,7	42,5	185,7
14.15-14.30	29	29	24	12	6	2,4	21	14,7	58,1	197,3
14.30-14.45	24	24	9	4,5	4	1,6	18	12,6	42,7	194,1
14.45-15.00	16	16	11	5,5	8	3,2	24	16,8	41,5	184,8
15.00-15.15	19	19	16	8	5	2	19	13,3	42,3	184,6
15.15-15.30	21	21	24	12	6	2,4	24	16,8	52,2	178,7
15.30-15.45	19	19	21	10,5	2	0,8	28	19,6	49,9	185,9
15.45-16.00	24	24	25	12,5	9	3,6	26	18,2	58,3	202,7
16.00-16.15	26	26	16	8	7	2,8	24	16,8	53,6	214
16.15-16.30	29	29	29	14,5	4	1,6	29	20,3	65,4	227,2
16.30-16.45	38	38	34	17	4	1,6	36	25,2	81,8	259,1
16.45-17.00	46	46	31	15,5	10	4	39	27,3	92,8	293,6

Lampiran B18. Data Hambatan Samping Rabu, 16 Oktober 2019
(Mojokerto - Surabaya)

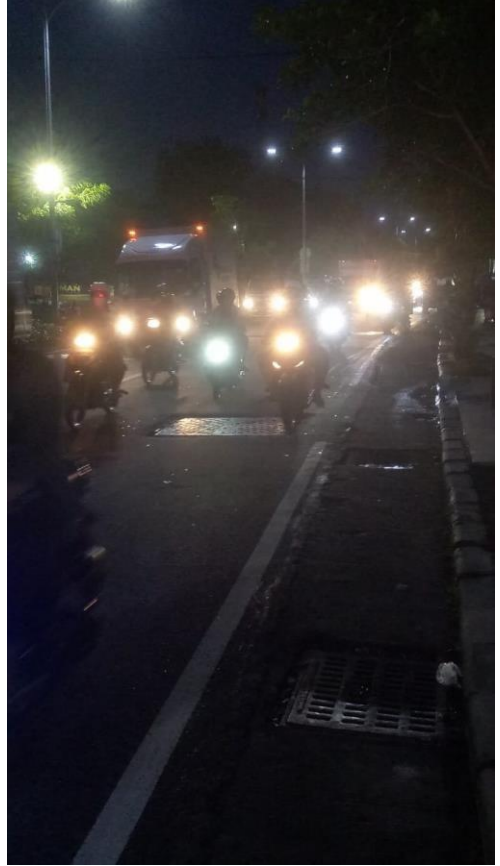
Waktu	Kendaraan berhenti dan Parkir	1.0*KP	Pejalan kaki berjalan atau menyebrang jalan	0.5*PK	Kendaraan Tidak Bermotor	0.4*UM	Kendaraan keluar masuk	0.7*SMV	Frekuensi berbobot kejadian per 15 menit	Frekuensi berbobot kejadian per jam
06.00-06.15	11	11	6	3	0	0	6	4,2	18,2	
06.15-06.30	14	14	5	2,5	1	0,4	10	7	23,9	
06.30-06.45	18	18	2	1	5	2	16	11,2	32,2	
06.45-07.00	11	11	3	1,5	0	0	10	7	19,5	93,8
07.00-07.15	13	13	12	6	1	0,4	16	11,2	30,6	106,2
07.15-07.30	24	24	9	4,5	1	0,4	24	16,8	45,7	128
07.30-07.45	25	25	13	6,5	3	1,2	23	16,1	48,8	144,6
07.45-08.00	19	19	17	8,5	0	0	17	11,9	39,4	164,5
08.00-08.15	34	34	15	7,5	1	0,4	24	16,8	58,7	192,6
08.15-08.30	25	25	21	10,5	0	0	22	15,4	50,9	197,8
08.30-08.45	16	16	16	8	5	2	18	12,6	38,6	187,6
08.45-09.00	15	15	18	9	3	1,2	12	8,4	33,6	181,8
09.00-09.15	6	6	16	8	0	0	18	12,6	26,6	149,7
09.15-09.30	18	18	13	6,5	3	1,2	15	10,5	36,2	135
09.30-09.45	24	24	18	9	0	0	13	9,1	42,1	138,5
09.45-10.00	16	16	19	9,5	1	0,4	15	10,5	36,4	141,3
10.00-10.15	15	15	10	5	6	2,4	9	6,3	28,7	143,4
10.15-10.30	11	11	15	7,5	4	1,6	11	7,7	27,8	135
10.30-10.45	15	15	15	7,5	4	1,6	17	11,9	36	128,9
10.45-11.00	16	16	13	6,5	3	1,2	15	10,5	34,2	126,7
11.00-11.15	25	25	18	9	0	0	15	10,5	44,5	142,5
11.15-11.30	18	18	15	7,5	0	0	13	9,1	34,6	149,3
11.30-11.45	19	19	13	6,5	1	0,4	18	12,6	38,5	151,8
11.45-12.00	24	24	18	9	2	0,8	9	6,3	40,1	157,7
12.00-12.15	26	26	28	14	0	0	19	13,3	53,3	166,5
12.15-12.30	15	15	18	9	2	0,8	15	10,5	35,3	167,2
12.30-12.45	18	18	21	10,5	1	0,4	12	8,4	37,3	166
12.45-13.00	16	16	23	11,5	1	0,4	15	10,5	38,4	164,3
13.00-13.15	19	19	18	9	0	0	11	7,7	35,7	146,7
13.15-13.30	21	21	24	12	1	0,4	15	10,5	43,9	155,3
13.30-13.45	16	16	26	13	2	0,8	19	13,3	43,1	161,1
13.45-14.00	28	28	19	9,5	3	1,2	14	9,8	48,5	171,2
14.00-14.15	18	18	21	10,5	1	0,4	18	12,6	41,5	177
14.15-14.30	29	29	21	10,5	0	0	10	7	46,5	179,6
14.30-14.45	24	24	18	9	0	0	15	10,5	43,5	180
14.45-15.00	16	16	24	12	1	0,4	12	8,4	36,8	168,3
15.00-15.15	19	19	19	9,5	2	0,8	9	6,3	35,6	162,4
15.15-15.30	21	21	19	9,5	1	0,4	13	9,1	40	155,9
15.30-15.45	24	24	21	10,5	0	0	14	9,8	44,3	156,7
15.45-16.00	13	13	21	10,5	2	0,8	15	10,5	34,8	154,7
16.00-16.15	21	21	18	9	3	1,2	21	14,7	45,9	165
16.15-16.30	24	24	24	12	5	2	19	13,3	51,3	176,3
16.30-16.45	30	30	25	12,5	3	1,2	18	12,6	56,3	188,3
16.45-17.00	26	26	35	17,5	4	1,6	24	16,8	61,9	215,4

Lampiran B18. Data Hambatan Samping Kamis, 17 Oktober
2019 (Mojokerto - Surabaya)

Waktu	Kendaraan berhenti dan Parkir	1.0*KP	Pejalan kaki berjalan atau menyebrang jalan	0.5*PK	Kendaraan Tidak Bermotor	0.4*UM	Kendaraan keluar masuk	0.7*SMV	Frekuensi berbobot kejadian per 15 menit	Frekuensi berbobot kejadian per jam
06.00-06.15	8	8	10	5	0	0	7	4,9	17,9	
06.15-06.30	16	16	11	5,5	0	0	6	4,2	25,7	
06.30-06.45	18	18	15	7,5	2	0,8	8	5,6	31,9	
06.45-07.00	11	11	16	8	4	1,6	15	10,5	31,1	106,6
07.00-07.15	15	15	19	9,5	1	0,4	21	14,7	39,6	128,3
07.15-07.30	24	24	21	10,5	1	0,4	18	12,6	47,5	150,1
07.30-07.45	23	23	15	7,5	3	1,2	12	8,4	40,1	158,3
07.45-08.00	17	17	16	8	0	0	18	12,6	37,6	164,8
08.00-08.15	15	15	24	12	1	0,4	15	10,5	37,9	163,1
08.15-08.30	13	13	19	9,5	3	1,2	21	14,7	38,4	154
08.30-08.45	15	15	24	12	3	1,2	16	11,2	39,4	153,3
08.45-09.00	18	18	26	13	0	0	18	12,6	43,6	159,3
09.00-09.15	16	16	24	12	1	0,4	15	10,5	38,9	160,3
09.15-09.30	14	14	26	13	2	0,8	18	12,6	40,4	162,3
09.30-09.45	11	11	28	14	2	0,8	16	11,2	37	159,9
09.45-10.00	11	11	21	10,5	1	0,4	14	9,8	31,7	148
10.00-10.15	10	10	26	13	6	2,4	11	7,7	33,1	142,2
10.15-10.30	8	8	21	10,5	1	0,4	11	7,7	26,6	128,4
10.30-10.45	14	14	24	12	4	1,6	10	7	34,6	126
10.45-11.00	19	19	26	13	1	0,4	18	12,6	45	139,3
11.00-11.15	16	16	19	9,5	4	1,6	16	11,2	38,3	144,5
11.15-11.30	15	15	21	10,5	3	1,2	15	10,5	37,2	155,1
11.30-11.45	16	16	13	6,5	2	0,8	13	9,1	32,4	152,9
11.45-12.00	15	15	24	12	5	2	18	12,6	41,6	149,5
12.00-12.15	14	14	18	9	1	0,4	28	19,6	43	154,2
12.15-12.30	12	12	24	12	0	0	18	12,6	36,6	153,6
12.30-12.45	14	14	15	7,5	0	0	21	14,7	36,2	157,4
12.45-13.00	15	15	18	9	2	0,8	23	16,1	40,9	156,7
13.00-13.15	13	13	24	12	2	0,8	18	12,6	38,4	152,1
13.15-13.30	14	14	19	9,5	3	1,2	24	16,8	41,5	157
13.30-13.45	16	16	24	12	4	1,6	26	18,2	47,8	168,6
13.45-14.00	18	18	16	8	2	0,8	19	13,3	40,1	167,8
14.00-14.15	15	15	25	12,5	0	0	21	14,7	42,2	171,6
14.15-14.30	21	21	26	13	4	1,6	21	14,7	50,3	180,4
14.30-14.45	15	15	18	9	4	1,6	18	12,6	38,2	170,8
14.45-15.00	18	18	19	9,5	2	0,8	10	7	35,3	166
15.00-15.15	17	17	24	12	1	0,4	17	11,9	41,3	165,1
15.15-15.30	17	17	26	13	5	2	17	11,9	43,9	158,7
15.30-15.45	24	24	28	14	3	1,2	15	10,5	49,7	170,2
15.45-16.00	19	19	19	9,5	2	0,8	13	9,1	38,4	173,3
16.00-16.15	21	21	24	12	5	2	23	16,1	51,1	183,1
16.15-16.30	23	23	21	10,5	0	0	27	18,9	52,4	191,6
16.30-16.45	25	25	26	13	5	2	26	18,2	58,2	200,1
16.45-17.00	26	26	34	17	4	1,6	29	20,3	64,9	226,6

Lampiran

Dokumentasi Ruas Jalan Banjar Sugihan





Lampiran B2. Contoh Form Survei Volume Arus Lalu Lintas

Nama

Jalan : Banjar Sugihan Tanggal :

Waktu :

Cuaca :

Waktu	Barat - Timur (A)			Timur - Barat (B)		
	SM	KR	KB	SM	KR	KB
06.00-06.15	0	0	0	0	0	0
06.15-06.30	0	0	0	0	0	0
06.30-06.45	0	0	0	0	0	0
06.45-07.00	0	0	0	0	0	0
07.00-07.15	0	0	0	0	0	0
07.15-07.30	0	0	0	0	0	0
07.30-07.45	0	0	0	0	0	0
07.45-08.00	0	0	0	0	0	0
08.00-08.15	0	0	0	0	0	0
08.15-08.30	0	0	0	0	0	0
08.30-08.45	0	0	0	0	0	0
08.45-09.00	0	0	0	0	0	0
09.00-09.15	0	0	0	0	0	0
09.15-09.30	0	0	0	0	0	0
09.30-09.45	0	0	0	0	0	0
09.45-10.00	0	0	0	0	0	0
10.00-10.15	0	0	0	0	0	0
10.15-10.30	0	0	0	0	0	0
10.30-10.45	0	0	0	0	0	0
10.45-11.00	0	0	0	0	0	0
11.00-11.15	0	0	0	0	0	0
11.15-11.30	0	0	0	0	0	0
11.30-11.45	0	0	0	0	0	0
11.45-12.00	0	0	0	0	0	0
12.00-12.15	0	0	0	0	0	0
12.15-12.30	0	0	0	0	0	0

Waktu	Barat - Timur (A)			Timur - Barat (B)		
	SM	KR	KB	SM	KR	KB
12.30-12.45	0	0	0	0	0	0
12.45-13.00	0	0	0	0	0	0
13.00-13.15	0	0	0	0	0	0
13.15-13.30	0	0	0	0	0	0
13.30-13.45	0	0	0	0	0	0
13.45-14.00	0	0	0	0	0	0
14.00-14.15	0	0	0	0	0	0
14.15-14.30	0	0	0	0	0	0
14.30-14.45	0	0	0	0	0	0
14.45-15.00	0	0	0	0	0	0
15.00-15.15	0	0	0	0	0	0
15.15-15.30	0	0	0	0	0	0
15.30-15.45	0	0	0	0	0	0
15.45-16.00	0	0	0	0	0	0
16.00-16.15	0	0	0	0	0	0
16.15-16.30	0	0	0	0	0	0
16.30-16.45	0	0	0	0	0	0
16.45-17.00	0	0	0	0	0	0
17.00-17.15	0	0	0	0	0	0
17.15-17.30	0	0	0	0	0	0
17.30-17.45	0	0	0	0	0	0
17.45-18.00	0	0	0	0	0	0
18.00-18.15	0	0	0	0	0	0
18.15-18.30	0	0	0	0	0	0
18.30-18.45	0	0	0	0	0	0
18.45-19.00	0	0	0	0	0	0
19.00-19.15	0	0	0	0	0	0
19.15-19.30	0	0	0	0	0	0
19.30-19.45	0	0	0	0	0	0
19.45-20.00	0	0	0	0	0	0

(Sumber : Hasil Survei 2020)

