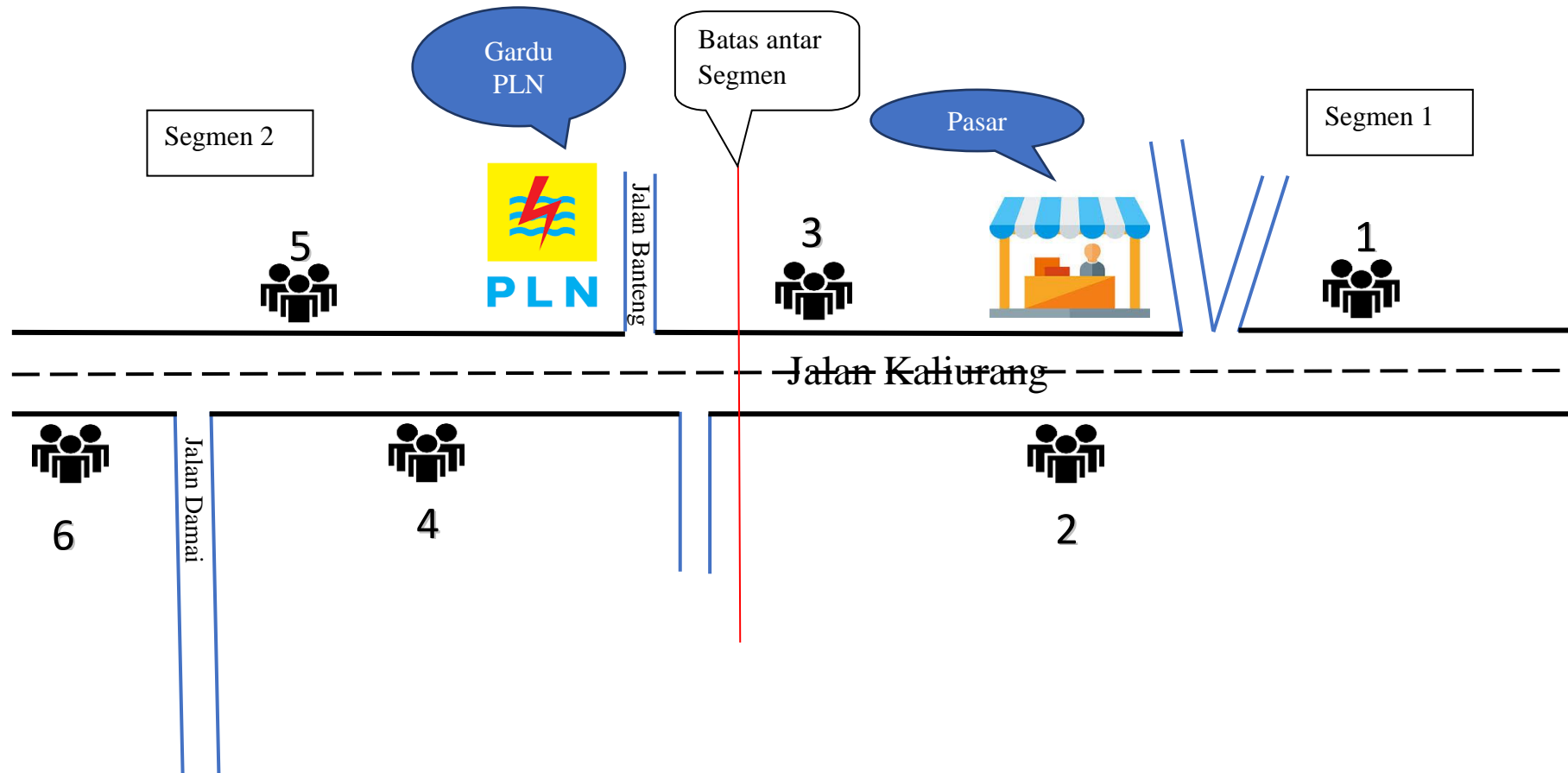


LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Survei Pencacahan Kendaraan

Berikut adalah tata letak perencanaan titik survei lalu lintas



a. Tabel Pencacahan Kendaraan Kode 1

Ruas / Simpang	: Jalan Kaliurang Kode 1				Hari	: Senin			Surveyor :					
Arah	: Utara ke Selatan				Tanggal	: 20 / 5 / 2019								
Lengan	Waktu	Jenis Kendaraan											Cuaca	
		Trailer	Truk Gandeng	Truk Besar	Truk Sedang	Bus Besar, AKAP	Bus Sedang, AKDP	Angkutan Umum non Bus (Angkot)	Pickup, Mobil hantaran (box)	Sedan, Jeep, Kijang,	Sepeda Motor	Kend Tak bermotor		Jumlah (kend)
	06.00 - 06.15								4	72	203	2	281	Cerah
	06.15 - 06.30			1					2	96	438	4	541	Cerah
	06.30 - 06.45			1	3		3		3	116	641	2	769	Cerah
	06.45 - 07.00				1				5	120	806	5	937	Cerah
	Jumlah	0	0	2	4	0	3	0	14	404	2088	13	2528	
	07.00 - 07.15			2	2				3	109	809	6	931	Cerah
	07.15 - 07.30			1	4				4	89	736	8	842	Cerah
	07.30 - 07.45			1	3				8	79	618	11	720	Cerah
	07.45 - 08.00			1	3		1		8	87	624	4	728	Cerah
	Jumlah	0	0	5	12	0	1	0	23	364	2787	29	3221	
	12.00 - 12.15								2	55	312	3	372	Cerah
	12.15 - 12.30		1	2	4		1		7	83	385	6	489	Cerah
	12.30 - 12.45				7				3	72	408	1	491	Cerah
	12.45 - 13.00	1			5				10	96	421	2	535	Cerah
	Jumlah	1	1	2	16	0	1	0	22	306	1526	12	1887	
	13.00 - 13.15			3	6	1	1		7	91	369	2	480	Cerah
	13.15 - 13.30			1	3		5		7	123	385		524	Cerah
	13.30 - 13.45			1	1		1		9	73	313	1	399	Cerah
	13.45 - 14.00			1	6		1		8	99	377	1	493	Cerah
	Jumlah	0	0	6	16	1	8	0	31	386	1444	4	1896	
	16.00 - 16.15				8		1		2	68	492	6	577	Cerah
	16.15 - 16.30				2				6	71	597	4	680	Cerah
	16.30 - 16.45				2				3	80	544	2	631	Cerah
	16.45 - 17.00			1	1				5	86	561	3	657	Cerah
	Jumlah	0	0	1	13	0	1	0	16	305	2194	15	2545	
	17.00 - 17.15			1	1				9	72	471	3	557	Cerah
	17.15 - 17.30				1				7	56	528	2	594	Cerah
	17.30 - 17.45			1	2				4	43	407		457	Cerah
	17.45 - 18.00			2	1		1		6	52	351	1	414	Cerah
	Jumlah	0	0	4	5	0	1	0	26	223	1757	6	2022	
	TOTAL	1	1	20	66	1	15	0	132	1988	11796	79	14099	

b. Tabel Pencacahan Kendaraan Kode 2

Ruas / Simpang	: Jalan Kaliurang Kode 2						Hari	: Senin					Surveyor :		
Arah	: Selatan ke Utara						Tanggal	: 20 / 5 /2019							
Lengan	Waktu	Jenis Kendaraan											Cuaca		
		Trailer	Truk Gandeng	Truk Besar	Truk Sedang	Bus Besar, AKAP	Bus Sedang, AKDP	Angkutan Umum non Bus (Angkot)	Pickup, Mobil hantaran (box)	Sedan, Jeep, Kijang,	Sepeda Motor	Kend Tak bermotor		Jumlah (kend)	
	06.00 - 06.15			1	1				2	27	187	4	222	Cerah	
	06.15 - 06.30			1	1			2	3	36	216	5	264	Cerah	
	06.30 - 06.45							1	5	51	339		396	Cerah	
	06.45 - 07.00			1	1			1	3	62	321	1	390	Cerah	
	Jumlah	0	0	3	3	0	0	4	13	176	1063	10	1272		
	07.00 - 07.15						1		3	65	369	2	440	Cerah	
	07.15 - 07.30			1	1		1		5	68	403	1	480	Cerah	
	07.30 - 07.45				4				1	72	320	1	398	Cerah	
	07.45 - 08.00				6			1	3	87	362	2	461	Cerah	
	Jumlah	0	0	1	11	0	2	1	12	292	1454	6	1779		
	12.00 - 12.15				1			2	3	66	292		364	Cerah	
	12.15 - 12.30			3	4				5	54	264	2	332	Cerah	
	12.30 - 12.45			1	8	3	1		1	59	254		327	Cerah	
	12.45 - 13.00			1	8			1	3	74	271	1	359	Cerah	
	Jumlah	0	0	5	21	3	3	1	12	253	1081	3	1382		
	13.00 - 13.15			2	3		2	1	4	85	301	3	401	Cerah	
	13.15 - 13.30				4	2	1		3	83	271	2	366	Cerah	
	13.30 - 13.45				9				6	113	368	4	500	Cerah	
	13.45 - 14.00				7			3	2	87	324	1	424	Cerah	
	Jumlah	0	0	2	23	2	3	4	15	368	1264	10	1691		
	16.00 - 16.15								4	80	433	2	519	Cerah	
	16.15 - 16.30				2				7	76	551	4	640	Cerah	
	16.30 - 16.45				1				6	92	576		675	Cerah	
	16.45 - 17.00				4				11	81	702	1	799	Cerah	
	Jumlah	0	0	0	7	0	0	0	28	329	2262	7	2633		
	17.00 - 17.15								5	70	595	5	675	Cerah	
	17.15 - 17.30			3					6	106	680	3	798	Cerah	
	17.30 - 17.45			1					8	59	436	2	506	Cerah	
	17.45 - 18.00				4		1	3	7	46	332	2	395	Cerah	
	Jumlah	0	0	4	4	0	1	3	26	281	2043	12	2374		
	TOTAL	0	0	15	69	5	9	13	106	1699	9167	48	11131		

c. Tabel Pencacahan Kendaraan Kode 3

Ruas / Simpang	: Jalan Kaliurang Kode 3				Hari	: Senin			Surveyor :					
Arah	: Utara ke Selatan				Tanggal	: 20 / 5 / 2019								
Lengan	Waktu	Jenis Kendaraan											Cuaca	
		Trailer	Truk Gandeng	Truk Besar	Truk Sedang	Bus Besar, AKAP	Bus Sedang, AKDP	Angkutan Umum non Bus (Angkot)	Pickup, Mobil hantaran (box)	Sedan, Jeep, Kijang,	Sepeda Motor	Kend Tak bermotor		Jumlah (kend)
	06.00 - 06.15									76	228	1	305	Cerah
	06.15 - 06.30			1	1				1	98	443	5	549	Cerah
	06.30 - 06.45			1	3		3		4	113	656	2	782	Cerah
	06.45 - 07.00				1				3	135	867	3	1009	Cerah
	Jumlah	0	0	2	5	0	3	0	8	422	2194	11	2645	
	07.00 - 07.15			2	1				4	110	816	6	939	Cerah
	07.15 - 07.30				4				3	76	685	8	776	Cerah
	07.30 - 07.45			1	6				4	84	633	9	737	Cerah
	07.45 - 08.00			2	3		1		8	85	618	2	719	Cerah
	Jumlah	0	0	5	14	0	1	0	19	355	2752	25	3171	
	12.00 - 12.15								2	48	396	2	448	Cerah
	12.15 - 12.30		1	2	4		1		4	89	421	5	527	Cerah
	12.30 - 12.45			1	7				5	68	391	2	474	Cerah
	12.45 - 13.00	1			3				6	61	393	1	465	Cerah
	Jumlah	1	1	3	14	0	1	0	17	266	1601	10	1914	
	13.00 - 13.15			4	6	1	1		17	97	431		557	Cerah
	13.15 - 13.30			1	3		6		16	104	406		536	Cerah
	13.30 - 13.45			1	1				14	99	312		427	Cerah
	13.45 - 14.00			2	5				19	93	325	3	447	Cerah
	Jumlah	0	0	8	15	1	7	0	66	393	1474	3	1967	
	16.00 - 16.15				8		1		2	71	482	4	568	Cerah
	16.15 - 16.30				2				5	68	603	5	683	Cerah
	16.30 - 16.45				2				5	76	532	1	616	Cerah
	16.45 - 17.00			1	1				3	91	583	3	682	Cerah
	Jumlah	0	0	1	13	0	1	0	15	306	2200	13	2549	
	17.00 - 17.15			1	1				7	68	498		575	Cerah
	17.15 - 17.30				1				8	62	512		583	Cerah
	17.30 - 17.45			1	2				4	51	421		479	Cerah
	17.45 - 18.00			2	1		1		8	48	364		424	Cerah
	Jumlah	0	0	4	5	0	1	0	27	229	1795	0	2061	
	TOTAL	1	1	23	66	1	14	0	152	1971	12016	62	14307	

d. Tabel Pencacahan Kendaraan Kode 4

Ruas / Simpang		: Jalan Kaliurang Kode 4				Hari		: Senin		Surveyor :				
Arah		: Selatan ke Utara				Tanggal		: 20 / 5 /2019						
Lengan	Waktu	Jenis Kendaraan											Cuaca	
		Trailer	Truk Gandeng	Truk Besar	Truk Sedang	Bus Besar, AKAP	Bus Sedang, AKDP	Angkutan Umum non Bus (Angkot)	Pickup, Mobil hantaran (box)	Sedan, Jeep, Kijang,	Sepeda Motor	Kend Tak bermotor		Jumlah (kend)
	06.00 - 06.15			1	1					19	193		214	Cerah
	06.15 - 06.30			1	3				1	29	225		259	Cerah
	06.30 - 06.45				1		1		1	64	387	3	457	Cerah
	06.45 - 07.00			1	2				5	66	410		484	Cerah
	Jumlah	0	0	3	7	0	1	0	7	178	1215	3	1414	
	07.00 - 07.15			1	1				3	69	383	1	458	Cerah
	07.15 - 07.30			1	1		1		2	71	327	1	404	Cerah
	07.30 - 07.45				2				11	58	292	3	366	Cerah
	07.45 - 08.00				6			1	10	74	389	1	481	Cerah
	Jumlah	0	0	2	10	0	1	1	26	272	1391	6	1709	
	12.00 - 12.15				3				10	81	421		515	Cerah
	12.15 - 12.30				8		1		14	102	418	6	549	Cerah
	12.30 - 12.45			1	6				12	126	462	1	608	Cerah
	12.45 - 13.00				4				23	108	380	2	517	Cerah
	Jumlah	0	0	1	21	0	1	0	59	417	1681	9	2189	
	13.00 - 13.15				4				21	124	402	1	552	Cerah
	13.15 - 13.30			1	3		1		16	137	424		582	Cerah
	13.30 - 13.45				11				17	133	378		539	Cerah
	13.45 - 14.00				4				18	82	353		457	Cerah
	Jumlah	0	0	1	22	0	1	0	72	476	1557	1	2130	
	16.00 - 16.15				1				5	72	557	2	637	Cerah
	16.15 - 16.30				3				3	68	581	6	661	Cerah
	16.30 - 16.45				1				12	113	613	1	740	Cerah
	16.45 - 17.00				3				11	100	530		644	Cerah
	Jumlah	0	0	0	8	0	0	0	31	353	2281	9	2682	
	17.00 - 17.15								5	88	671	1	765	Cerah
	17.15 - 17.30			3					2	101	580	2	688	Cerah
	17.30 - 17.45			1	1				4	79	637	1	723	Cerah
	17.45 - 18.00				4		1	3	16	63	267	1	355	Cerah
	Jumlah	0	0	4	5	0	1	3	27	331	2155	5	2531	
	TOTAL	0	0	11	73	0	5	4	222	2027	10280	33	12655	

e. Tabel Pencacahan Kendaraan Kode 5

Ruas / Simpang	: Jalan Kaliurang Kode 5					Hari	: Senin			Surveyor :				
Arah	: Utara ke Selatan					Tanggal	: 20 / 5 / 2019							
Lengan	Waktu	Jenis Kendaraan											Cuaca	
		Trailer	Truk Gandeng	Truk Besar	Truk Sedang	Bus Besar, AKAP	Bus Sedang, AKDP	Angkutan Umum non Bus (Angkot)	Pickup, Mobil hantaran (box)	Sedan, Jeep, Kijang,	Sepeda Motor	Kend Tak bermotor		Jumlah (kend)
	06.00 - 06.15									87	403		490	Cerah
	06.15 - 06.30				1				1	99	432	3	536	Cerah
	06.30 - 06.45				4		1		3	137	744	2	891	Cerah
	06.45 - 07.00				4				3	103	733	3	846	Cerah
	Jumlah	0	0	0	9	0	1	0	7	426	2312	8	2763	
	07.00 - 07.15			1	4				2	101	724	7	839	Cerah
	07.15 - 07.30				5				3	96	637	6	747	Cerah
	07.30 - 07.45				9				6	111	635	3	764	Cerah
	07.45 - 08.00				5		2		5	107	622	1	742	Cerah
	Jumlah	0	0	1	23	0	2	0	16	415	2618	17	3092	
	12.00 - 12.15				2		1		12	102	332	2	451	Cerah
	12.15 - 12.30		1	2	3				8	114	405	1	534	Cerah
	12.30 - 12.45			2	10				8	123	424	3	570	Cerah
	12.45 - 13.00			1	5				13	112	414	2	547	Cerah
	Jumlah	0	1	5	20	0	1	0	41	451	1575	8	2102	
	13.00 - 13.15			2	8	1			12	127	433	1	584	Cerah
	13.15 - 13.30			1	6				10	113	405		535	Cerah
	13.30 - 13.45			1	8				13	102	394	2	520	Cerah
	13.45 - 14.00			1	4				8	110	385	1	509	Cerah
	Jumlah	0	0	5	26	1	0	0	43	452	1617	4	2148	
	16.00 - 16.15			1	6				9	108	483	1	608	Cerah
	16.15 - 16.30				4				10	114	518	2	648	Cerah
	16.30 - 16.45				3	1			5	125	624	4	762	Cerah
	16.45 - 17.00			2	1				8	130	602	5	748	Cerah
	Jumlah	0	0	3	14	1	0	0	32	477	2227	12	2766	
	17.00 - 17.15			1	1				11	107	600	3	723	Cerah
	17.15 - 17.30				1				4	77	430	5	517	Cerah
	17.30 - 17.45				2				5	68	391	2	468	Cerah
	17.45 - 18.00			2	1				2	62	383	1	451	Cerah
	Jumlah	0	0	3	5	0	0	0	22	314	1804	11	2159	
	TOTAL	0	1	17	97	2	4	0	161	2535	12153	60	15030	

f. Tabel Pencacahan Kendaraan Kode 6

Ruas / Simpang	: Jalan Kaliurang Kode 6					Hari	: Senin				Surveyor :			
Arah	: Selatan ke Utara					Tanggal	: 20 / 5 /2019							
Lengan	Waktu	Jenis Kendaraan											Cuaca	
		Trailer	Truk Gandeng	Truk Besar	Truk Sedang	Bus Besar, AKAP	Bus Sedang, AKDP	Angkutan Umum non Bus (Angkot)	Pickup, Mobil hantaran (box)	Sedan, Jeep, Kijang,	Sepeda Motor	Kend Tak bermotor		Jumlah (kend)
	06.00 - 06.15				1				2	15	121		139	Cerah
	06.15 - 06.30				1				1	31	155	1	189	Cerah
	06.30 - 06.45				5				3	54	307	2	371	Cerah
	06.45 - 07.00	1							5	54	357	1	418	Cerah
	Jumlah	1	0	0	7	0	0	11	154	940	940	4	1117	
	07.00 - 07.15				4				2	75	326		407	Cerah
	07.15 - 07.30			1	3		1		4	63	299		371	Cerah
	07.30 - 07.45				1				5	75	247		328	Cerah
	07.45 - 08.00				6			1	6	51	286		350	Cerah
	Jumlah	0	0	1	14	0	1	1	17	264	1158	0	1456	
	12.00 - 12.15				3				9	68	392		472	Cerah
	12.15 - 12.30								12	87	347		446	Cerah
	12.30 - 12.45	1		2	10				12	101	317	5	448	Cerah
	12.45 - 13.00				7				14	78	343		442	Cerah
	Jumlah	1	0	2	20	0	0	0	47	334	1399	5	1808	
	13.00 - 13.15				8				20	76	304	2	410	Cerah
	13.15 - 13.30				10				14	82	298	1	405	Cerah
	13.30 - 13.45				10				12	104	312		438	Cerah
	13.45 - 14.00			1	7				13	80	303		404	Cerah
	Jumlah	0	0	1	35	0	0	0	59	342	1217	3	1657	
	16.00 - 16.15				2				4	63	581		650	Cerah
	16.15 - 16.30				3				7	93	552	3	658	Cerah
	16.30 - 16.45								3	86	491	2	582	Cerah
	16.45 - 17.00				8				8	113	579		708	Cerah
	Jumlah	0	0	0	13	0	0	0	22	355	2203	5	2598	
	17.00 - 17.15				2				6	96	574	3	681	Cerah
	17.15 - 17.30				2				7	96	503	2	610	Cerah
	17.30 - 17.45			1	2				5	75	307	1	391	Cerah
	17.45 - 18.00				3		2		7	52	253	2	319	Cerah
	Jumlah	0	0	1	9	0	2	0	25	319	1637	8	2001	
	TOTAL	2	0	5	98	0	3	12	324	2554	8554	25	10637	

g. Tabel Pencacahan Kendaraan pada Arus Bebas

Ruas / Simpang		Jalan Kaliurang				Hari		Rabu		Surveyor :					
						Tanggal		: 06 / 11 / 2019							
Lengan	Waktu	Jenis Kendaraan											Cuaca		
		Trailer	Truk Gandeng	Truk Besar	Truk Sedang	Bus Besar, AKAP	Bus Sedang, AKDP	Angkutan Umum non Bus (Angkot)	Pickup, Mobil hantaran (box)	Sedan, Jeep, Kijang,	Sepeda Motor	Kend Tak bermotor		Jumlah (kend)	
Kode 1	00.00 - 00.15		1	1	1				19	54	315	1	392	Cerah	
	00.15 - 00.30					1			11	43	233	1	289	Cerah	
	00.30 - 00.45			2	1				8	38	256		305	Cerah	
	00.45 - 01.00		1	1	2				6	32	164		206	Cerah	
	Jumlah	0	2	4	4	1	0	0	44	167	968	2	1192		
Kode 2	00.00 - 00.15			1	1				17	56	397	1	473	Cerah	
	00.15 - 00.30						1		14	51	278		344	Cerah	
	00.30 - 00.45				1				10	42	231	1	285	Cerah	
	00.45 - 01.00			1					5	38	172		216	Cerah	
	Jumlah	0	0	2	2	0	1	0	46	187	1078	2	1318		
Kode 4	00.00 - 00.15			1	1				16	57	342		417	Cerah	
	00.15 - 00.30						1		13	49	287	1	351	Cerah	
	00.30 - 00.45				1				6	33	233		273	Cerah	
	00.45 - 01.00			1					6	25	132		164	Cerah	
	Jumlah	0	0	2	2	0	1	0	41	164	994	1	1205		
Kode 5	00.00 - 00.15		1	1	1				18	47	326	1	395	Cerah	
	00.15 - 00.30					1			11	39	267		318	Cerah	
	00.30 - 00.45			2	1				9	43	198	1	254	Cerah	
	00.45 - 01.00		1	1	1				5	28	142		178	Cerah	
	Jumlah	0	2	4	3	1	0	0	43	157	933	2	1145		
TOTAL		0	4	12	11	2	2	0	174	675	3973	7	4860		

Lampiran 2. Data Kecepatan Kendaraan
a. Data Kecepatan Kendaraan pada Pagi Hari

Segmen 1					
MC					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	6	6	30	30
27-33	30	4	10	20	50
34-40	37	3	13	15	65
41-47	44	5	18	25	90
48-54	51	2	20	10	100
Jumlah Data		20		100	
LV					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	7	7	35	35
27-33	30	5	12	25	60
34-40	37	4	16	20	80
41-47	44	2	18	10	90
48-54	51	2	20	10	100
Jumlah Data		20		100	
HV					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	8	8	40	40
27-33	30	5	13	25	65
34-40	37	5	18	25	90
41-47	44	2	20	10	100
48-54	51	0	20	0	100
Jumlah Data		20		100	

Segmen 2

MC

Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	8	8	40	40
27-33	30	4	12	20	60
34-40	37	3	15	15	75
41-47	44	3	18	15	90
48-54	51	2	20	10	100
Jumlah Data		20		100	

LV

Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	6	6	30	30
27-33	30	4	10	20	50
34-40	37	4	14	20	70
41-47	44	4	18	20	90
48-54	51	2	20	10	100
Jumlah Data		20		100	

HV

Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	7	7	35	35
27-33	30	6	13	30	65
34-40	37	5	18	25	90
41-47	44	2	20	10	100
48-54	51	0	20	0	100
Jumlah Data		20		100	

b. Data Kecepatan Kendaraan pada Siang Hari

Segmen 1					
MC					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	3	3	15	15
27-33	30	5	8	25	40
34-40	37	3	11	15	55
41-47	44	4	15	20	75
48-54	51	3	18	15	90
55-61	58	2	20	10	100
Jumlah Data		20		100	
LV					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	5	5	25	25
27-33	30	8	13	40	65
34-40	37	3	16	15	80
41-47	44	2	18	10	90
48-54	51	2	20	10	100
Jumlah Data		20		100	
HV					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	7	7	35	35
27-33	30	7	14	35	70
34-40	37	4	18	20	90
41-47	44	2	20	10	100
48-54	51	0	20	0	100
Jumlah Data		20		100	

Segmen 2

MC					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	3	3	15	15
27-33	30	4	7	20	35
34-40	37	3	10	15	50
41-47	44	3	13	15	65
48-54	51	4	17	20	85
55-61	58	3	20	15	
Jumlah Data		20		100	

LV					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	5	5	25	25
27-33	30	6	11	30	55
34-40	37	5	16	25	80
41-47	44	3	19	15	95
48-54	51	1	20	5	100
Jumlah Data		20		100	

HV					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	7	7	35	35
27-33	30	7	14	35	70
34-40	37	4	18	20	90
41-47	44	2	20	10	100
48-54	51	0	20	0	100
Jumlah Data		20		100	

c. Data Kecepatan Kendaraan pada Sore Hari

Segmen 1					
MC					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	3	3	15	15
27-33	30	4	7	20	35
34-40	37	3	10	15	50
41-47	44	4	14	20	70
48-54	51	3	17	15	85
55-61	58	3	20	15	100
Jumlah Data		20		100	
LV					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	6	6	30	30
27-33	30	7	13	35	65
34-40	37	4	17	20	85
41-47	44	2	19	10	95
48-54	51	1	20	5	100
Jumlah Data		20		100	
HV					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	7	7	35	35
27-33	30	8	15	40	75
34-40	37	3	18	15	90
41-47	44	2	20	10	100
48-54	51	0	20	0	100
Jumlah Data		20		100	

Segmen 2

MC					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	4	4	20	20
27-33	30	4	8	20	40
34-40	37	3	11	15	55
41-47	44	3	14	15	70
48-54	51	4	18	20	90
55-61	58	2	20	10	100
Jumlah Data		20		100	

LV					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	6	6	30	30
27-33	30	7	13	35	65
34-40	37	4	17	20	85
41-47	44	2	19	10	95
48-54	51	1	20	5	100
Jumlah Data		20		100	

HV					
Kelompok Kecepatan	Nilai Tengah	Jumlah Data	Jumlah Kumulatif	Presentase Data	Presentasi Kumulatif
20-26	23	8	8	40	40
27-33	30	7	15	35	75
34-40	37	3	18	15	90
41-47	44	2	20	10	100
48-54	51	0	20	0	100
Jumlah Data		20		100	

Lampiran 3. Data Kecelakaan Tahun 2017

NO	NO LP/ WAKTU			TKP	TINGKAT LUKA			KENDARAAN TERLIBAT		JENIS KECELAKAAN
					MD	LB	LR			
1	LP/14.05/	94	/I/2017/LL	Jl Kaliurang Km 7 Depan PLN Banten Sinduharjo Ngaglik Sleman			1	Spm Hnd	AB 5428 KK	Samping - Samping
	28.01.17	19:15	Wib					Mbl Tak Diketahui		
	30.01.17	10:00	Wib							
2	LP/14.05/	340	/III/2017/LL	Jl Kaliurang Km 8 Ds Dayu Sinduharjo Ngaglik Sleman	1		1	Spm Vario	AB 6937 AY	Depan - Belakang
	27.03.17	16:00	Wib					Sepeda Onthel		
	27.03.17	20:00	Wib							
3	LP/14.05/	243	/III/2017/LL	Jl Kaliurang Km 8,7 Sp3 Ds Dayu Sinduharjo Ngaglik Sleman			1	Spm Hnd	AD 5672YW	Depan - Belakang
	04.03.17	7:30	Wib					Mbl Tak Diketahui		
	06.03.17	9:00	Wib							
4	LP/14.05/	745	/VII/2017/LL	Jl Kaliurang Km 8 tepatnya depan bengkel LANCAR MOTOR dusun Prujukan, Sinduharjo, Ngaglik, Sleman, Yogyakarta			1	Mbl	B 8311 PS	Depan - Belakang
	04.07.17	23:45	Wib					Spm Hnd	AB 2260 LE	
	05.07.15	8:00	Wib							
5	LP/14.05/	1034	/IX/2017/LL	Jl Kaliuranmg Km 8 Dayu Sinduharjo Ngaglik Sleman	1			Mbl Tyt	AB 1633 EY	Depan - Depan
	09.09.17	12:00	Wib					Spm Scoopy	AB 3865 XA	
	09.09.17	12:30	Wib					Spm Vega	AB 4763 IN	

6	LP/14.05/	1149	/X/2017/LL	Jl Kaliurang Km.8, tepatnya depan Pom bensin Prujakan Sinduharjo, Ngaglik, Sleman	1	Spm Szk	AB 2493 QW	Depan - Samping
	05.10.17	7:10	Wib			Spm Hnd	AB 2032 LL	
	06.10.17	9:00	Wib					
7	LP/14.05/	1034	/IX/2017/LL	Jl Kaliurang Km 8 Dayu Sinduharjo Ngaglik Sleman	1	Mbl Tyt	AB 1633 EY	Depan - Depan
	09.09.17	12:00	Wib			Spm Scoopy	AB 3865 XA	
	09.09.17	12:30	Wib			Spm Vega	AB 4763 IN	

Lampiran 4. Data Kecelakaan Tahun 2018

NO	NO LP/ WAKTU			TKP	TINGKAT LUKA			KENDARAAN TERLIBAT	JENIS KECELAKAAN
					MD	LB	LR		
1	LP/14.05/	49	/I/2018/LL	Jln Kaliurang Km. 9 tepatnya utara simpang 3 Gandok Ds. Gandok Sinduharjo Ngaglik Sleman Yogyakarta	1	Spm Hnd	AB 2711 AX	Depan Belakang	
	07.01.18	13:00	Wib			Mbl Dai	AB 1363 DU		
	11.01.18	9:00	Wib						
2	LP/14.05/	191	/II/2018/LL	Jln Kaliurang KM 9 tepatnya depan CV. RIMBA ARTHA Dsn. Dayu Sinduharjo Ngaglik Sleman Yogyakarta	1	Mobil tidak diketahui		Tabrak Lari	
	23.02.18	6:30	Wib			Spm Honda	AB 3206 NE		
	23.02.18	13:15	Wib						

3	LP/14.05/	168	/II/2018/LL	Jln Kaliurang KM 7 tepatnya Depan Gereja Banteng Dsn Banteng	2	Spm Supra Fit	AD 6805 NJ	Depan Belakang	
		21.02.18	4:30	Wib		Sardonoharjo	Spm C86		AB 3287 GN
		22.02.18	19:30	Wib		Ngaglik Sleman Yogyakarta			
4	LP/14.05/	402	/IV/2018/LL	Jln Kaliurang Km 8,5 tepatnya depan Kantor Pos Dayu Sinduharjo Ngaglik Sleman Yogyakarta	1	Spm Hnd Beat	AB 5413 CX	Depan Depan	
		15.04.18	2:00	Wib			Spm Satria FU		AB 6643 BN
		15.04.18	6:00	Wib					
5	LP/14.05/	418	/IV/2018/LL	Jln Kaliurang Km 7 tepatnya depan sate jakal KM 7	1	Spm Ymh Mio	AA 2187 TF	Depan Belakang	
		19.04.18	1:30	Wib			Truk Tronton		AG 9598 UT
		19.04.18	4:00	Wib					
6	LP/14.05/	577	/V/2018/LL	Jl. Kaliurang Km.7,8 tepatnya Simpang 3 PLN Banteng, Sinduharjo, Ngaglik, Sleman.	2	Mobil Suzuki	B 1747 SFA	Depan Samping	
		26.05.18	23:45	Wib			Spm Yamaha		AB 6279 XB
		26.05.18	23:50	Wib					
7	LP/14.05/	578	/V/2018/LL	Jln Kaliurang Km.8 tepatnya utara Simpang 3 Dayu Dayu, Sinduharjo, Ngaglik, Sleman	1	Spm Honda	AB 2949 MU	Depan Samping	
		27.05.18	0:50	Wib			Spm Honda		B 4338 FKZ
		27.05.18	1:00	Wib					

8	LP/14.05/	548	/V/2018/LL	Jln.Kaliurang km.8 tepatnya depan Mie Ayam Bakso Balungan dsn Prujukan Sinduharjo, Ngaglik, Sleman	2	Spm Honda	AB 6483 FT	Depan Samping	
		16.05.18	20:15			Wib	Spm Honda		H 5727 AV
		16.05.18	20:30			Wib			
9	LP/14.05/	675	/V/2018/LL	Jln Kaliurang Km.7,5 tepatnya depan Gereja SCJ Dsn. Ngabean Sinduharjo Ngaglik Sleman Yogyakarta	1	Colt L300 Pick Up	AD 1654 MM	Depan Samping	
		23.06.2018	7:00			Wib	Yamaha Vino		AB 6398 ZU
		25.06.2018	11:30			Wib			
10	LP/14.05/	660	/V/2018/LL	Jln Kaliurang Km 7 tepatnya utara Batalyon 403 Depok Sleman Yogyakarta	1	Honda Beat	AB 6168 JH	Tabrak Pejalan Kaki	
		19.06.2018	6:30			Wib	Pejalan Kaki		
		21.06.2018	13:00			Wib			
11	LP/14.05/	999	/VIII/2018/LL	JlnKaliurang km,8,5 tepatnya di depan bengkel Wahyu Motor, Dusun.Dayu, Sinduharjo, Ngaglik, Sleman.	1	Honda	AB 6519 HW	Depan Samping	
		30.08.2018	17:00			Wib	Honda		AB 6129 FU
		30.08.2018	17:15			Wib			

12	LP/14.05/	840	/VIII/2018/LL	Jln Kaliurang Km. 7 tepatnya depan Toko Bata termasuk Dsn. Babadan, Condong Catur, Depok, Sleman.	2	Honda Vario	AB 6448 NU	Depan Samping
	31.07.2018	1:20	Wib			Vixion	AB 5134 BE	
	31.07.2018	1:40	Wib					
13	LP/14.05/	1195	/X/2018/LL	Jln Kaliurang Km.8 Tepatnya Depan Showroom Kawasaki, Sinduharjo, Ngaglik, Sleman.	1	Spm		Depan Belakang
	12.10.2018	16:15	Wib			Honda	KT 2236 RAO	
	13.10.2018	9:00	Wib					
14	LP/14.05/	1363	/XI/2018/LL	JlnKaliurang Km.7,4 tepatnya Didepan gereja banteng, Sinduharjo, Ngaglik, Sleman Yka.	2	Mobil Honda	B-1694-SIU	Depan Depan
	14.11.2018	21:00	Wib			Honda	AD-2584-UQ	
	14.11.2018	21:30	Wib					
15	LP/14.05/	1555	/XI/2018/LL	Jln kaliurang tepatnya timur ruko Cemara 7 Caturtunggal, Depok, Sleman.	1	honda beat	AD-6829-EDC	Depan Belakang
	31.12.2018	7:00	Wib			Suzuki Karimun	B-1904-TYE	
	31.12.2018	7:15	Wib					
