





LAMPIRAN




Tabel Lampiran 1. 1 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA											
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO			
Lokasi		Simpang Setia Darma 2											
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit											
Nama Surveyor		Darma, Revan, Eva, Huda											
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022											
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan											
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP		
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP	
Selatan	Kiri	07.00 –07.15	0	0	77	15.4	17	17	0	0	94	32.4	
		07.15 – 07.30	0	0	74	14.8	17	17	0	0	91	31.8	
		07.30 – 07.45	0	0	68	13.6	21	21	0	0	89	34.6	
		07.45 – 08.00	1	0.2	70	14	14	14	0	0	85	28.2	
		08.00 – 08.15	0	0	98	19.6	19	19	0	0	117	38.6	
		08.15 – 08.30	0	0	87	17.4	22	22	0	0	109	39.4	
		08.30 – 08.45	1	0.2	76	15.2	21	21	0	0	98	36.4	
		08.45 – 09.00	0	0	82	16.4	15	15	0	0	97	31.4	
	Lurus	07.00 –07.15	0	0	97	19.4	22	22	0	0	119	41.4	
		07.15 – 07.30	0	0.2	95	19	23	23	0	0	118	42.2	
		07.30 – 07.45	0	0	77	15.4	14	14	0	0	91	29.4	
		07.45 – 08.00	0	0	145	29	93	93	1	1.3	239	123.3	
		08.00 – 08.15	0	0	63	12.6	23	23	1	1.3	87	36.9	
		08.15 – 08.30	0	0	74	14.8	13	13	0	0	87	27.8	
		08.30 – 08.45	0	0	230	46	67	67	0	0	297	113	
		08.45 – 09.00	0	0.2	245	49	103	103	1	1.3	349	153.5	
		Kanan	07.00 –07.15	0	0	222	44.4	97	97	0	0	319	141.4
			07.15 – 07.30	0	0	198	39.6	66	66	0	0	264	105.6
07.30 – 07.45	0		0	205	41	51	51	0	0	256	92		
07.45 – 08.00	0		0	145	29	56	56	0	0	201	85		

		08.00 – 08.15	0	0	196	39.2	67	67	0	0	263	106.2
		08.15 – 08.30	0		133	26.6	86	86	0	0	219	112.6
		08.30 – 08.45	0	0	138	27.6	95	95	0	0	233	122.6
		08.45 – 09.00	0		145	29	22	22	0	0	167	51






Tabel Lampiran 1. 2 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA										
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi	Simpang Setia Darma 2											
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit											
Nama Surveyor	Kinara, Zahra, Cahaya, Rian											
Hari/ Tanggal	Minggu, 17 April 2022											
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan											
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	L V	SMP	HV	SMP		
Barat	Kiri	07.00 – 07.15	0	0	23	4.6	5	5	0	0	28	9.6
		07.15 – 07.30	0	0	55	11	11	11	0	0	66	22
		07.30 – 07.45	0	0	61	12.2	3	3	0	0	64	15.2
		07.45 – 08.00	0	0	29	5.8	9	9	0	0	38	14.8
		08.00 – 08.15	0	0	45	9	7	7	0	0	52	16
		08.15 – 08.30	0	0	67	13.4	4	4	0	0	71	17.4
		08.30 – 08.45	0	0	102	20.4	8	8	0	0	110	28.4
	08.45 – 09.00	0	0	98	19.6	6	6	0	0	104	25.6	
	Lurus	07.00 – 07.15	0	0	204	40.8	11	11	1	1.3	216	53.1
		07.15 – 07.30	0	0	206	41.2	15	15	0	0	221	56.2
		07.30 – 07.45	1	0.2	150	30	5	5	0	0	156	35.2
		07.45 – 08.00	0	0	160	32	11	11	3	3.9	174	46.9
		08.00 – 08.15	0	0	217	43.4	11	11	2	2.6	230	57
		08.15 – 08.30	0	0	222	44.4	7	7	1	1.3	230	52.7
08.30 – 08.45		0	0	177	35.4	9	9	3	3.9	189	48.3	
08.45 – 09.00	1	0.2	189	37.8	1	1	0	0	191	39		
Kanan	07.00 – 07.15	0	0	113	22.6	43	43	0	0	156	65.6	
	07.15 – 07.30	0	0	103	20.6	52	52	0	0	155	72.6	
	07.30 – 07.45	0	0	99	19.8	42	42	0	0	141	61.8	
	07.45 – 08.00	0	0	54	10.8	18	18	0	0	72	28.8	

		08.00 – 08.15	0	0	77	15.4	31	31	0	0	108	46.4
		08.15 – 08.30	0	0	70	14	25	25	0	0	95	39
		08.30 – 08.45	0	0	38	7.6	21	21	0	0	59	28.6
		08.45 – 09.00	1	0.2	33	6.6	37	37	0	0	71	43.8






Tabel Lampiran 1. 3 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA										
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi	Simpang Setia Darma 2											
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit											
Nama Surveyor	Rizki, Dede, Dani, Andriansyah											
Hari/ Tanggal	Minggu, 17 April 2022											
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan											
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Utara	Kiri	07.00 –07.15	0	0	1	0.2	1	1	0	0	2	1.2
		07.15 –07.30	1	0.2	10	2	2	2	0	0	13	4.2
		07.30 –07.45	1	0.2	8	1.6	1	1	0	0	10	2.8
		07.45 –08.00	0	0	13	2.6	4	4	0	0	17	6.6
		08.00 –08.15	5	1	9	1.8	0	0	0	0	14	2.8
		08.15 –08.30	1	0.2	5	1	0	0	0	0	6	1.2
		08.30 –08.45	1	0.2	6	1.2	1	1	0	0	8	2.4
		08.45 –09.00	0	0	13	2.6	0	0	0	0	13	2.6
	Lurus	07.00 –07.15	0	0	152	30.4	36	36	0	0	188	66.4
		07.15 –07.30	0	0	160	32	32	32	0	0	192	64
		07.30 –07.45	0	0	165	33	75	75	0	0	240	108
		07.45 –08.00	0	0	93	18.6	71	71	0	0	164	89.6
		08.00 –08.15	0	0	85	17	44	44	0	0	129	61
		08.15 –08.30	0	0	158	31.6	2	2	0	0	160	33.6
		08.30 –08.45	0	0	97	19.4	7	7	0	0	104	26.4
		08.45 –09.00	0	0	103	20.6	12	12	0	0	115	32.6
	Kanan	07.00 –07.15	0	0	2	0.4	0	0	0	0	2	0.4
		07.15 –07.30	0	0	6	1.2	0	0	0	0	6	1.2
07.30 –07.45		0	0	4	0.8	0	0	0	0	4	0.8	
07.45 –08.00		1	0.2	3	0.6	1	1	0	0	5	1.8	

		08.00 – 08.15	0	0	2	0.4	0	0	0	0	2	0.4
		08.15 – 08.30	0	0	8	1.6	0	0	0	0	8	1.6
		08.30 – 08.45	0	0	11	2.2	0	0	0	0	11	2.2
		08.45 – 09.00	0	0	7	1.4	0	0	0	0	7	1.4






Tabel Lampiran 1. 4 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>								 <p>TSP Program Studi Teknik Sipil</p>		
<p>Formulir Survei Volume Lalu Lintas</p>										<p>FORM NO</p>		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Novita, Faiz, Agung, Kahfi										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Timur	Kiri	07.00 – 07.15	0	0	172	34.4	26	26	0	0	198	60.4
		07.15 – 07.30	0	0	136	27.2	26	26	0	0	162	53.2
		07.30 – 07.45	0	0	109	21.8	21	21	0	0	130	42.8
		07.45 – 08.00	0	0	98	19.6	24	24	0	0	122	43.6
		08.00 – 08.15	0	0	76	15.2	15	15	0	0	91	30.2
		08.15 – 08.30	0	0	104	20.8	19	19	0	0	123	39.8
		08.30 – 08.45	0	0	110	22	18	18	0	0	128	40
		08.45 – 09.00	0	0	99	19.8	11	11	0	0	110	30.8
	Lurus	07.00 – 07.15	0	0	156	31.2	23	23	0	0	179	54.2
		07.30 – 07.45	0	0	145	29	10	10	0	0	155	39
		07.45 – 08.00	0	0	123	24.6	17	17	0	0	140	41.6
		08.00 – 08.15	0	0	56	11.2	14	14	0	0	70	25.2
		08.15 – 08.30	0	0	200	40	4	4	0	0	204	44
		08.30 – 08.45	0	0	112	22.4	2	2	0	0	114	24.4
		08.45 – 09.00	0	0	98	19.6	48	48	0	0	146	67.6
		Kanan	07.00 – 07.15	0	0	3	0.6	0	0	0	0	3
	07.15 – 07.30		0	0	3	0.6	0	0	0	0	3	0.6
	07.30 – 07.45		0	0	7	1.4	0	0	0	0	7	1.4
07.45 – 08.00	1		0.2	5	1	1	1	0	0	7	2.2	
08.00 – 08.15	0		0	8	1.6	0	0	0	0	8	1.6	

		08.15 – 08.30	0	0	4	0.8	0	0	0	0	4	0.8
		08.30 – 08.45	0	0	9	1.8	0	0	0	0	9	1.8
		08.45 – 09.00	0	0	3	0.6	0	0	0	0	3	0.6






Tabel Lampiran 1. 5 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA								 TSP Program Studi Teknik Sipil		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Darma, Revan, Eva, Huda										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Selatan	Kiri	12.00 –12.15	0	0	51	10.2	33	33	0	0	84	43.2
		12.15 – 12.30	0	0	53	10.6	17	17	0	0	70	27.6
		12.30 – 12.45	0	0	48	9.6	11	11	0	0	59	20.6
		12.45 – 13.00	0	0	42	8.4	15	15	0	0	57	23.4
		13.00 – 13.15	0	0	50	10	16	16	0	0	66	26
		13.15 – 13.30	0	0	55	11	23	23	3	3.9	81	37.9
		13.30 – 13.45	0	0	61	12.2	20	20	0	0	81	32.2
		13.45 – 14.00	1	0.2	47	9.4	19	19	0	0	67	28.6
	Lurus	12.00 –12.15	0	0	92	18.4	30	30	0	0	122	48.4
		12.15 – 12.30	0	0	89	17.8	27	27	1	1.3	117	46.1
		12.30 – 12.45	0	0	107	21.4	70	70	0	0	117	91.4
		12.45 – 13.00	0	0	116	23.2	62	62	0	0	178	85.2
		13.00 – 13.15	0	0	33	6.6	37	37	0	0	70	43.6
		13.15 – 13.30	0	0	45	9	64	64	0	0	109	73
		13.30 – 13.45	0	0	64	12.8	77	77	1	1.3	142	91.1
		13.45 – 14.00	0	0	66	13.2	67	67	0	0	133	80.2
Kanan	12.00 –12.15	0	0	106	21.2	56	56	0	0	162	77.2	
	12.15 – 12.30	0	0	96	19.2	37	37	0	0	133	56.2	
	12.30 – 12.45	0	0	108	21.6	15	15	0	0	123	36.6	
	12.45 – 13.00	0	0	110	22	18	18	0	0	128	40	

		13.00 – 13.15	0	0	113	22.6	23	23	0	0	136	45.6
		13.15 – 13.30	0	0	103	20.6	27	27	0	0	130	47.6
		13.30 – 13.45	0	0	98	19.6	29	29	0	0	127	48.6
		13.45 – 14.00	0	0	96	19.2	33	33	0	0	129	52.2






Tabel Lampiran 1. 6 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA								 TSP Program Studi Teknik Sipil		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Kinara, Zahra, Cahayat, Rian										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Barat	Kiri	12.00 –12.15	0	0	57	11.4	5	5	0	0	62	16.4
		12.15 – 12.30	0	0	76	30.4	7	7	0	0	83	37.4
		12.30 – 12.45	0	0	49	19.6	9	9	0	0	58	28.6
		12.45 – 13.00	0	0	44	17.6	5	5	0	0	49	22.6
		13.00 – 13.15	0	0	65	26	4	4	0	0	69	30
		13.15 – 13.30	0	0	78	31.2	3	3	0	0	81	34.2
		13.30 – 13.45	0	0	75	30	6	6	0	0	81	36
	13.45 – 14.00	1	0.2	69	13.8	9	9	1	1.3	80	24.3	
	Lurus	12.00 –12.15	0	0	300	60	5	5	0	0	305	65
		12.15 – 12.30	0	0	233	46.6	4	4	0	0	237	50.6
		12.30 – 12.45	1	0.2	301	60.2	0	0	0	0	302	60.4
		12.45 – 13.00	1	0.2	113	22.6	1	1	0	0	115	23.6
		13.00 – 13.15	1	0.2	110	22	37	37	0	0	148	59.2
		13.15 – 13.30	0	0	125	25	45	45	0	0	170	70
		13.30 – 13.45	0	0	167	33.4	12	12	0	0	179	45.4
Kanan	12.00 –12.15	0	0	209	41.8	12	12	0	0	221	53.8	
	12.15 – 12.30	0	0	360	72	33	33	0	0	393	105	
	12.30 – 12.45	0	0	322	64.4	36	36	0	0	358	100.4	
	12.45 – 13.00	1	0.2	210	42	22	22	0	0	233	64.2	
	13.00 – 13.15	0	0	259	51.8	11	11	0	0	270	62.8	

		13.15 – 13.30	0	0	200	40	15	15	0	0	215	55
		13.30 – 13.45	0	0	199	39.8	13	13	0	0	212	52.8
		13.45 – 14.00	0	0	198	39.6	14	14	0	0	212	53






Tabel Lampiran 1. 7 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>										
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Rizki, Dede, Dani, Andriansyah										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Utara	Kiri	12.00 –12.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		12.15 – 12.30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		12.30 – 12.45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		12.45 – 13.00	0	0	2	0.4	0	0	0	0	2	0.4
		13.00 – 13.15	0	0	1	0.2	0	0	0	0	1	0.
		13.15 – 13.30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		13.30 – 13.45	0	0	3	0.6	0	0	0	0	3	0.6
		13.45 – 14.00	0	0	2	0.4	0	0	0	0	2	0.4
	Lurus	12.00 –12.15	0	0	33	6.6	13	13	0	0	46	19.6
		12.15 – 12.30	0	0	45	9	15	15	0	0	60	24
		12.30 – 12.45	0	0	67	13.4	7	7	0	0	74	20.4
		12.45 – 13.00	1	0.2	66	13.2	9	9	0	0	76	22.4
		13.00 – 13.15	0	0	58	11.6	3	3	0	0	61	14.6
		13.15 – 13.30	0	0	44	8.8	9	9	0	0	53	17.8
		13.30 – 13.45	0	0	35	7	11	11	0	0	46	18
		13.45 – 14.00	0	0	58	11.6	14	14	0	0	72	25.6
Kanan	12.00 –12.15	0	0	18	3.6	0	0	0	0	18	3.6	
	12.15 – 12.30	0	0	22	4.4	0	0	0	0	22	4.4	
	12.30 – 12.45	0	0	31	6.2	0	0	0	0	31	6.2	
	12.45 – 13.00	0	0	19	3.8	1	1	0	0	20	4.8	

		13.00 – 13.15	0	0	20	4	0	0	0	0	20	4
		13.15 – 13.30	0	0	25	5	0	0	0	0	25	5
		13.30 – 13.45	0	0	24	4.8	0	0	0	0	24	4.8
		13.45 – 14.00	0	0	19	3.8	0	0	0	0	19	3.8






Tabel Lampiran 1. 8 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA									 TSP <small>Program Studi Teknik Sipil</small>	
Formulir Survei Volume Lalu Lintas											FORM NO	
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Novita, Faiz, Agung, Kahfi										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Timur	Kiri	12.00 –12.15	1	0.2	31	6.2	22	22	0	0	54	28.4
		12.15 – 12.30	0	0	58	11.6	13	13	0	0	71	24.6
		12.30 – 12.45	0	0	42	8.4	17	17	0	0	59	25.4
		12.45 – 13.00	0	0	26	5.2	19	19	0	0	45	24.2
		13.00 – 13.15	0	0	45	9	25	25	0	0	70	34
		13.15 – 13.30	0	0	111	22.2	10	10	0	0	121	32.2
		13.30 – 13.45	0	0	106	21.2	12	12	0	0	118	33.2
	13.45 – 14.00	1	0.2	99	19.8	27	27	0	0	127	47	
	Lurus	12.00 –12.15	0	0	37	7.4	33	33	0	0	70	40.4
		12.15 – 12.30	0	0	33	6.6	23	23	0	0	56	29.6
		12.30 – 12.45	0	0	45	9	34	34	0	0	79	43
		12.45 – 13.00	0	0	66	13.2	47	47	0	0	113	60.2
		13.00 – 13.15	0	0	67	13.4	29	29	0	0	96	42.4
		13.15 – 13.30	0	0	67	13.4	33	33	0	0	100	46.4
13.30 – 13.45		1	0.2	72	14.4	25	25	0	0	98	39.6	
13.45 – 14.00	0	0	79	15.8	25	25	0	0	104	40.8		
Kanan	12.00 –12.15	0	0	2	0.4	1	1	0	0	3	1.4	
	12.15 – 12.30	0	0	5	1	3	3	0	0	8	4	
	12.30 – 12.45	0	0	4	0.8	2	2	0	0	6	2.8	
	12.45 – 13.00	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	

		13.00 – 13.15	0	0	5	1	2	2	0	0	7	3
		13.15 – 13.30	0	0	5	1	3	3	0	0	8	4
		13.30 – 13.45	0	0	3	0.6	2	2	0	0	5	2.6
		13.45 – 14.00	0	0	1	0.2	4	4	0	0	5	4.2






Tabel Lampiran 1. 9 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Sore Hari (16.00 -18.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>								 <p>TSP Program Studi Teknik Sipil</p>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Darma, Revan, Eva, Huda										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Selatan	Kiri	16.00 –16.15	0	0	53	10.6	43	43	0	0	95	53.6
		16.15 – 16.30	0	0	84	16.8	67	67	0	0	151	83.8
		16.30 – 16.45	0	0	66	13.2	67	67	0	0	133	80.2
		16.45 – 17.00	0	0	84	16.8	70	70	0	0	154	86.8
		17.00 – 17.15	0	0	107	21.4	70	70	0	0	177	91.4
		17.15 – 17.30	0	0	116	23.2	89	89	0	0	205	112.2
		17.30 – 17.45	0	0	125	25	66	66	0	0	191	91
	Lurus	17.45 – 18.00	0	0	150	30	44	44	0	0	194	74
		16.00 –16.15	0	0	100	20	44	44	0	0	144	64
		16.15 – 16.30	0	0	124	24.8	71	71	0	0	195	95.8
		16.30 – 16.45	0	0	135	27	77	77	0	0	212	104
		16.45 – 17.00	0	0	155	31	65	65	0	0	220	96
		17.00 – 17.15	0	0	157	31.4	66	66	0	0	223	97.4
		17.15 – 17.30	0	0	180	36	64	64	0	0	244	100
		17.30 – 17.45	0	0	188	37.6	81	81	0	0	269	118.6
Kanan	16.00 –16.15	0	0	178	35.6	88	88	0	0	266	123.6	
	16.15 – 16.30	0	0	167	33.4	90	90	0	0	257	123.4	
	16.30 – 16.45	0	0	192	38.4	82	82	0	0	274	120.4	
	16.45 – 17.00	0	0	200	40	83	83	0	0	283	123	
	17.00 – 17.15	0	0	199	39.8	85	85	0	0	284	124.8	

		17.15 – 17.30	0	0	165	33	67	67	0	0	232	100
		17.30 – 17.45	0	0	197	39.4	72	72	0	0	269	111.4
		17.45 – 18.00	0	0	201	40.2	77	77	0	0	278	117.2





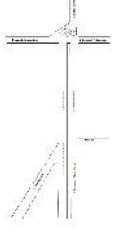
Tabel Lampiran 1. 10 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Pagi Hari (16.00 -18.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA								 TSP Program Studi Teknik Sipil		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Kinara, Zahra, Cahaya, Rian										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Barat	Kiri	16.00 –16.15	0	0	34	6.8	40	40	0	0	74	46.8
		16.15 – 16.30	0	0	36	7.2	33	33	0	0	69	40.2
		16.30 – 16.45	0	0	45	9	35	35	0	0	80	44
		16.45 – 17.00	0	0	32	6.4	11	11	0	0	43	17.4
		17.00 – 17.15	0	0	35	7	7	7	0	0	42	14
		17.15 – 17.30	0	0	32	6.4	56	56	0	0	88	62.4
		17.30 – 17.45	0	0	39	7.6	49	49	0	0	88	56.8
		17.45 – 18.00	0	0	31	6.2	25	25	0	0	56	31.2
	Lurus	16.00 –16.15	0	0	320	64	20	20	0	0	340	84
		16.15 – 16.30	0	0	325	65	172	172	0	0	497	237
		16.30 – 16.45	0	0	217	43.4	156	156	0	0	373	199.4
		16.45 – 17.00	0	0	182	36.4	110	110	0	0	292	146.4
		17.00 – 17.15	0	0	361	72.2	37	37	0	0	398	109.2
		17.15 – 17.30	0	0	172	34.4	52	52	0	0	224	86.4
		17.30 – 17.45	0	0	350	70	167	167	0	0	517	237
		17.45 – 18.00	0	0	360	72	180	180	0	0	540	252
Kanan	16.00 –16.15	0	0	134	26.8	40	40	0	0	174	66.8	
	16.15 – 16.30	0	0	116	23.2	33	33	0	0	149	56.2	
	16.30 – 16.45	0	0	145	29	35	35	0	0	180	64	
	16.45 – 17.00	0	0	321	64.2	11	11	0	0	332	75.2	

		17.00 – 17.15	0	0	235	47	7	7	0	0	242	54
		17.15 – 17.30	0	0	322	64.4	106	106	0	0	428	170.4
		17.30 – 17.45	0	0	309	61.8	99	99	0	0	408	160.8
		17.45 – 18.00	0	0	311	62.2	95	95	0	0	406	157.2






Tabel Lampiran 1. 11 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Pagi Hari (16.00 -18.00)

		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA										
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi	Simpang Setia Darma 2											
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit											
Nama Surveyor	Rizki, Dede, Dani, Andriansyah											
Hari/ Tanggal	Minggu, 17 April 2022											
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan											
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Utara	Kiri	16.00 –16.15	0	0	111	22.2	45	45	0	0	158	67.2
		16.15 – 16.30	0	0	58	11.6	31	31	0	0	89	42.6
		16.30 – 16.45	0	0	109	21.8	33	33	0	0	142	54.8
		16.45 – 17.00	0	0	123	24.6	34	34	0	0	157	58.6
		17.00 – 17.15	0	0	130	26	40	40	0	0	170	66
		17.15 – 17.30	0	0	129	25.8	39	39	0	0	168	64.8
		17.30 – 17.45	0	0	110	22	25	25	0	0	135	47
		17.45 – 18.00	0	0	105	21	36	36	0	0	141	57
	Lurus	16.00 –16.15	0	0	277	55.4	181	181	0	0	458	236.4
		16.15 – 16.30	0	0	108	21.6	52	52	0	0	160	73.6
		16.30 – 16.45	0	0	110	22	55	55	0	0	165	77
		16.45 – 17.00	0	0	118	23.6	58	58	0	0	176	81.6
		17.00 – 17.15	0	0	135	27	62	62	0	0	197	89
		17.15 – 17.30	0	0	130	26	65	65	0	0	195	91
		17.30 – 17.45	0	0	133	26.6	67	67	0	0	200	93.6
		17.45 – 18.00	0	0	140	28	70	70	0	0	210	98
	Kanan	16.00 –16.15	0	0	2	0.4	1	1	0	0	3	1.4
		16.15 – 16.30	0	0	4	0.8	0	0	0	0	4	0.8
		16.30 – 16.45	0	0	3	0.6	0	0	0	0	3	0.6
16.45 – 17.00		0	0	1	0.2	2	2	0	0	3	2.2	

		17.00 – 17.15	0	0	5	1	0	0	0	0	5	1
		17.15 – 17.30	0	0	2	0.4	1	1	0	0	3	1.4
		17.30 – 17.45	0	0	3	0.6	1	1	0	0	4	1.6
		17.45 – 18.00	0	0	7	1.4	0	0	0	0	7	1.4





Tabel Lampiran 1. 12 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Pagi Hari (16.00 -18.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>								 <p>TSP Program Studi Teknik Sipil</p>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi	Simpang Setia Darma 2											
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit											
Nama Surveyor	Novita, Faiz, Agung, Kahfi											
Hari/ Tanggal	Minggu, 17 April 2022											
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan											
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Timur	Kiri	16.00 –16.15	0	0	42	8.4	26	26	0	0	68	34.4
		16.15 – 16.30	0	0	106	21.2	52	52	0	0	158	73.2
		16.30 – 16.45	0	0	123	24.6	45	45	0	0	168	69.6
		16.45 – 17.00	0	0	140	28	49	49	0	0	189	77
		17.00 – 17.15	0	0	139	27.8	55	55	0	0	194	82.8
		17.15 – 17.30	0	0	125	25	53	53	0	0	178	78
		17.30 – 17.45	0	0	129	25.8	58	58	0	0	187	83.8
		17.45 – 18.00	0	0	137	27.4	59	59	0	0	196	86.4
	Lurus	16.00 –16.15	0	0	58	11.6	31	31	0	0	89	42.6
		16.15 – 16.30	0	0	111	22.2	45	45	0	0	156	67.2
		16.30 – 16.45	0	0	113	22.6	40	40	0	0	153	62.6
		16.45 – 17.00	0	0	129	25.8	44	44	0	0	173	69.8
		17.00 – 17.15	0	0	126	25.2	45	45	0	0	171	70.2
		17.15 – 17.30	0	0	130	26	49	49	0	0	179	75
		17.30 – 17.45	0	0	135	27	50	50	0	0	185	77
		Kanan	16.00 –16.15	0	0	15	3	3	3	0	0	18
	16.15 – 16.30		0	0	22	4.4	5	5	0	0	27	9.4
	16.30 – 16.45		0	0	17	3.4	8	8	0	0	25	11.4
16.45 – 17.00	0		0	13	2.6	2	2	0	0	15	4.6	
17.00 – 17.15	0		0	16	3.2	5	5	0	0	21	8.2	

		17.15 – 17.30	0	0	19	3.8	7	7	0	0	26	10.8
		17.30 – 17.45	0	0	18	3.6	5	5	0	0	23	8.6
		17.45 – 18.00	0	0	20	4	8	8	0	0	28	12





Tabel Lampiran 1. 13 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA										
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Darma, Revan, Eva, Huda										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Selatan	Kiri	07.00 – 07.15	0	0	104	20.8	53	53	0	0	157	73.8
		07.15 – 07.30	0	0	72	14.4	39	39	0	0	111	53.4
		07.30 – 07.45	0	0	98	19.6	65	65	0	0	163	84.6
		07.45 – 08.00	0	0	120	24	63	63	0	0	183	87
		08.00 – 08.15	0	0	155	31	45	45	0	0	200	76
		08.15 – 08.30	0	0	175	35	55	55	0	0	230	90
		08.30 – 08.45	0	0	168	33.6	42	42	0	0	210	75.6
	08.45 – 09.00	0	0	179	35.8	61	61	0	0	240	96.8	
	Lurus	07.00 – 07.15	0	0	123	24.6	32	32	0	0	155	56.5
		07.30 – 07.45	0	0	60	12	4	4	0	0	64	16
		07.45 – 08.00	0	0	98	19.6	33	33	0	0	131	52.6
		08.00 – 08.15	0	0	109	21.8	40	40	0	0	149	61.8
		08.15 – 08.30	0	0	130	26	39	39	0	0	169	65
		08.30 – 08.45	0	0	135	27	37	37	0	0	172	64
		08.45 – 09.00	0	0	140	28	45	45	0	0	185	73
Kanan		07.00 – 07.15	0	0	110	22	37	37	0	0	147	59
	07.15 – 07.30	0	0	130	26	56	56	0	0	186	82	
	07.30 – 07.45	0	0	128	25.6	55	55	0	0	183	80.6	
	07.45 – 08.00	0	0	135	27	60	60	0	0	195	87	
	08.00 – 08.15	0	0	139	27.8	59	59	0	0	198	86.8	

		08.15 – 08.30	0	0	145	29	63	63	0	0	208	92
		08.30 – 08.45	0	0	148	29.6	68	68	0	0	216	97.6
		08.45 – 09.00	0	0	152	30.4	57	57	0	0	209	87.4






Tabel Lampiran 1. 14 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA										
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Kinara, Zahra, Cahaya, Rian										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Barat	Kiri	07.00 – 07.15	0	0	23	4.6	7	7	0	0	30	11.6
		07.15 – 07.30	0	0	25	5	8	8	0	0	33	13
		07.30 – 07.45	0	0	28	5.6	6	6	0	0	34	11.6
		07.45 – 08.00	0	0	30	6	7	7	0	0	37	13
		08.00 – 08.15	0	0	31	6.2	9	9	0	0	40	15.2
		08.15 – 08.30	0	0	33	6.2	8	8	0	0	41	14.6
		08.30 – 08.45	0	0	36	7.2	9	9	0	0	45	16.2
		08.45 – 09.00	0	0	39	7.8	10	10	0	0	49	17.8
	Lurus	07.00 – 07.15	0	0	183	36.6	48	48	0	0	231	84.6
		07.30 – 07.45	0	0	176	35.2	52	52	0	0	228	87.2
		07.45 – 08.00	1	0.2	180	36	54	54	0	0	235	90.2
		08.00 – 08.15	0	0	183	36.6	55	55	0	0	238	91.6
		08.15 – 08.30	0	0	185	37	55	55	0	0	240	92
		08.30 – 08.45	0	0	167	33.4	61	61	0	0	228	94.4
	Kanan	08.45 – 09.00	1	0.2	188	34.4	49	49	0	0	238	86.8
		07.00 – 07.15	0	0	110	37.6	37	37	0	0	147	59
		07.15 – 07.30	0	0	172	22	51	51	0	0	223	85.4
		07.30 – 07.45	0	0	178	34.4	55	55	0	0	233	90.6
07.45 – 08.00		0	0	180	35.6	54	54	0	0	234	90	
08.00 – 08.15	0	0	182	36	49	49	0	0	231	85.4		

		08.15 – 08.30	0	0	185	36.4	59	59	0	0	244	96
		08.30 – 08.45	0	0	187	37	60	60	0	0	247	97.4
		08.45 – 09.00	0	0	176	35.2	47	47	0	0	223	82.2






Tabel Lampiran 1. 15 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>								 <p>TSP Pegangan Bantu Membantu Kerja</p>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Rizki, Dede, Dani, Andriansyah										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Utara	Kiri	07.00 – 07.15	0	0	3	4.6	3	3	0	0	30	11.6
		07.15 – 07.30	0	0	5	5	2	2	0	0	33	13
		07.30 – 07.45	0	0	7	5.6	3	3	0	0	34	11.6
		07.45 – 08.00	0	0	3	6	0	0	0	0	37	13
		08.00 – 08.15	0	0	5	6.2	1	1	0	0	40	15.2
		08.15 – 08.30	0	0	6	6.6	4	4	0	0	41	14.6
		08.30 – 08.45	0	0	8	7.2	2	2	0	0	45	16.2
		08.45 – 09.00	0	0	7	7.8	1	1	0	0	49	17.8
	Lurus	07.00 – 07.15	0	0	106	36.6	64	64	0	0	231	84.6
		07.30 – 07.45	0	0	119	35.2	64	64	0	0	228	87.2
		07.45 – 08.00	0	0	121	36	66	66	0	0	235	90.2
		08.00 – 08.15	0	0	127	36.6	70	70	0	0	238	91.6
		08.15 – 08.30	0	0	130	37	69	69	0	0	240	92
		08.30 – 08.45	0	0	131	33.4	72	72	0	0	228	94.4
		08.45 – 09.00	0	0	129	37.6	59	59	0	0	238	86.8
		Kanan	07.00 – 07.15	0	0	130	22	56	56	0	0	147
	07.15 – 07.30		0	0	167	34.4	52	52	0	0	223	85.4
	07.30 – 07.45		0	0	169	35.6	55	55	0	0	233	90.6
07.45 – 08.00	0		0	170	36	59	59	0	0	234	90	
08.00 – 08.15	0		0	173	36.4	48	48	0	0	244	85.4	

		08.15 – 08.30	0	0	177	37	44	44	0	0	244	96
		08.30 – 08.45	0	0	183	37.4	42	42	0	0	247	97.4
		08.45 – 09.00	0	0	185	35.2	41	41	0	0	223	82.2





Tabel Lampiran 1. 16 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Pagi Hari (07.00 -09.00)


 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA								 TSP <small>Program Studi Teknik Sipil</small>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Novita, Faiz, Agung, Kahfi										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Timur	Kiri	07.00 – 07.15	0	0	104	20.8	54	54	0	0	158	74.8
		07.15 – 07.30	0	0	108	21.6	87	87	0	0	195	108.6
		07.30 – 07.45	0	0	118	23.6	88	88	0	0	206	111.6
		07.45 – 08.00	0	0	123	24.6	90	90	0	0	213	114.6
		08.00 – 08.15	0	0	127	25.4	67	67	0	0	194	92.4
		08.15 – 08.30	1	0.2	130	26	66	66	0	0	197	92.2
		08.30 – 08.45	0	0	135	27	70	70	0	0	205	97
		08.45 – 09.00	0	0	137	27.4	74	74	0	0	211	101.4
	Lurus	07.00 – 07.15	0	0	129	25.8	32	32	0	0	161	57.8
		07.15 – 07.30	0	0	100	20	20	20	0	0	120	40
		07.30 – 07.45	0	0	89	17.8	35	35	0	0	124	52.8
		07.45 – 08.00	0	0	97	19.4	69	69	0	0	166	88.4
		08.00 – 08.15	0	0	102	20.4	36	36	0	0	138	56.4
		08.15 – 08.30	0	0	125	25	67	67	0	0	192	92
08.30 – 08.45		0	0	156	31.2	33	33	0	0	189	64.2	
08.45 – 09.00		0	0	162	32.4	37	37	0	0	199	69.4	
	07.00 – 07.15	0	0	2	0.4	1	1	0	0	3	1.4	
	07.15 – 07.30	0	0	1	0.2	1	1	0	0	2	1.2	
	07.30 – 07.45	0	0	5	1	0	0	0	0	5	1	
	07.45 – 08.00	0	0	4	0.8	0	0	0	0	4	0.8	

	Kanan										
	08.00 – 08.15	0	0	3	0.6	1	1	0	0	4	1.6
	08.15 – 08.30	0	0	3	0.6	2	2	0	0	5	2.6
	08.30 – 08.45	0	0	2	0.4	0	0	0	0	2	0.4
	08.45 – 09.00	0	0	3	0.6	0	0	0	0	3	0.6






Tabel Lampiran 1. 17 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>	<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>	
<p>Formulir Survei Volume Lalu Lintas</p>		<p>FORM NO</p>

Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Darma, Revan, Eva, Huda										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Selatan	Kiri	12.00 – 12.15	0	0	54	10.8	45	45	0	0	99	55.8
		12.15 – 12.30	0	0	84	16.8	41	41	0	0	125	57.8
		12.30 – 12.45	0	0	89	17.8	44	44	0	0	133	61.8
		12.45 – 13.00	0	0	91	18.2	43	43	0	0	134	61.2
		13.00 – 13.15	0	0	95	19	39	39	0	0	134	58
		13.15 – 13.30	0	0	55	11	25	25	0	0	80	36
		13.30 – 13.45	1	0.2	67	13.4	30	30	0	0	98	43.6
		13.45 – 14.00	0	0	59	11.8	35	35	0	0	94	46.8
	Lurus	12.00 – 12.15	0	0	73	14.6	34	34	0	0	107	48.6
		12.15 – 12.30	0	0	84	16.8	38	38	0	0	122	54.8
		12.30 – 12.45	0	0	87	17.4	33	33	0	0	120	50.4
		12.45 – 13.00	1	0.2	89	17.8	39	39	0	0	129	57
		13.00 – 13.15	0	0	92	18.4	45	45	0	0	137	63.4
		13.15 – 13.30	1	0.2	97	19.4	42	42	0	0	140	61.6
		13.30 – 13.45	1	0.2	107	21.4	31	31	0	0	139	52.6
		12.00 – 12.15	0	0	87	17.4	28	28	0	0	115	45.4
	Kanan	12.15 – 12.30	0	0	105	21	50	50	0	0	155	71
		12.30 – 12.45	0	0	120	24	51	51	0	0	171	75
		12.45 – 13.00	0	0	123	24.6	55	55	0	0	178	79.6
		13.00 – 13.15	0	0	125	25	58	58	0	0	183	83
		13.15 – 13.30	0	0	129	25.8	61	61	0	0	190	86.8
		13.30 – 13.45	0	0	131	26.2	65	65	0	0	196	91.2
		13.45 – 14.00	0	0	137	27.4	69	69	0	0	206	96.4




Tabel Lampiran 1. 18 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA								 TSP Program Studi Teknik Sipil		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Kinara, Zahra, Cahaya, Rian										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Barat	Kiri	12.00 –12.15	0	0	45	9	23	23	0	0	68	32
		12.15 – 12.30	0	0	32	6.4	25	25	0	0	57	31.4
		12.30 – 12.45	0	0	40	8	19	19	0	0	59	27
		12.45 – 13.00	0	0	46	9.2	21	21	0	0	67	30.2
		13.00 – 13.15	0	0	49	9.8	26	26	0	0	75	35.8
		13.15 – 13.30	0	0	39	7.8	22	22	0	0	61	29.8
		13.30 – 13.45	0	0	37	7.4	25	25	0	0	62	32.4
		13.45 – 14.00	0	0	42	8.4	27	27	0	0	69	35.4
	Lurus	12.00 –12.15	1	0.2	129	25.8	58	58	0	0	188	84
		12.15 – 12.30	0	0	117	23.4	44	44	0	0	161	67.4
		12.30 – 12.45	0	0	123	24.6	47	47	0	0	170	71.6
		12.45 – 13.00	0	0	126	25.2	39	39	0	0	165	64.2
		13.00 – 13.15	0	0	130	26	35	35	0	0	165	61
		13.15 – 13.30	0	0	133	26.6	37	37	0	0	170	63.6
		13.30 – 13.45	0	0	137	27.4	33	33	0	0	170	60.4
		Kanan	12.00 –12.15	0	0	101	20.2	11	11	0	0	112
	12.15 – 12.30		0	0	73	14.6	23	23	0	0	96	37.6
	12.30 – 12.45		0	0	145	29	62	62	0	0	207	91
12.45 – 13.00	1		0.2	121	24.2	53	53	0	0	175	77.4	
13.00 – 13.15	0		0	124	24.8	65	65	0	0	189	89.8	

		13.15 – 13.30	0	0	127	25.4	67	67	0	0	194	92.4
		13.30 – 13.45	0	0	135	27	69	69	0	0	204	96
		13.45 – 14.00	0	0	139	27.8	72	72	0	0	211	99.8






Tabel Lampiran 1. 19 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA						 TSP Program Studi Teknik Sipil				
Formulir Survei Volume Lalu Lintas								FORM NO				
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Rizki, Dede, Dani, Andriansyah										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Utara	Kiri	12.00 –12.15	0	0	9	1.8	1	1	0	0	10	2.8
		12.15 – 12.30	0	0	5	1	0	0	0	0	5	1
		12.30 – 12.45	0	0	3	0.6	0	0	0	0	3	0.6
		12.45 – 13.00	0	0	3	0.6	1	1	0	0	4	1.6
		13.00 – 13.15	0	0	4	0.8	0	0	0	0	4	0.8
		13.15 – 13.30	0	0	3	0.6	0	0	0	0	3	0.6
		13.30 – 13.45	0	0	5	1	0	0	0	0	5	1
	13.45 – 14.00	0	0	5	1	1	1	0	0	6	2	
	Lurus	12.00 –12.15	1	0.2	282	56.4	81	81	0	0	364	137.6
		12.15 – 12.30	0	0	184	36.8	81	81	0	0	265	117.8
		12.30 – 12.45	0	0	182	36.4	75	75	0	0	257	111.4
		12.45 – 13.00	0	0	143	28.6	78	78	0	0	221	106.6
13.00 – 13.15		0	0	145	29	79	79	0	0	224	108	
Kanan	12.00 –12.15	0	0	9	1.8	1	1	0	0	10	2.8	
	12.15 – 12.30	0	0	17	3.4	6	6	0	0	23	9.4	
	12.30 – 12.45	0	0	15	3	7	7	0	0	22	10	
	12.45 – 13.00	0	0	17	3.4	7	7	0	0	24	10.4	

		13.00 – 13.15	0	0	19	3.8	6	6	0	0	25	9.8
		13.15 – 13.30	0	0	21	4.2	6	6	0	0	27	10.2
		13.30 – 13.45	0	0	17	3.4	5	5	0	0	22	8.4
		13.45 – 14.00	0	0	16	3.2	4	4	0	0	20	7.2






Tabel Lampiran 1. 20 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA								 TSP Program Studi Teknik Sipil		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Novita, Faiz, Agung, Kahfi										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Timur	Kiri	12.00 –12.15	0	0	9	1.8	0	0	0	0	9	1.8
		12.15 – 12.30	0	0	5	1	0	0	0	0	5	1
		12.30 – 12.45	0	0	8	1.6	0	0	0	0	8	1.6
		12.45 – 13.00	0	0	7	1.4	1	1	0	0	8	2.4
		13.00 – 13.15	0	0	9	1.8	1	1	0	0	10	2.8
		13.15 – 13.30	0	0	8	1.6	0	0	0	0	8	1.6
		13.30 – 13.45	0	0	7	1.4	0	0	0	0	7	1.4
		13.45 – 14.00	0	0	9	1.8	0	0	0	0	9	1.8
	Lurus	12.00 –12.15	0	0	91	18.2	48	48	0	0	139	66.2
		12.15 – 12.30	0	0	112	22.4	34	34	0	0	146	56.4
		12.30 – 12.45	1	0.2	236	47.2	43	43	0	0	280	90.4
		12.45 – 13.00	0	0	263	52.6	41	41	0	0	304	93.6
		13.00 – 13.15	0	0	134	26.8	37	37	0	0	171	63.8
		13.15 – 13.30	0	0	100	20	5	5	0	0	105	25
		13.30 – 13.45	1	0.2	116	23.2	5	5	0	0	122	28.4
		13.45 – 14.00	0	0	120	24	6	6	0	0	126	30
Kanan	12.00 –12.15	0	0	118	23.6	19	19	0	0	137	42.6	
	12.15 – 12.30	0	0	123	24.6	21	21	0	0	144	45.6	
	12.30 – 12.45	0	0	125	25	25	25	0	0	150	50	
	12.45 – 13.00	0	0	127	25.4	26	26	0	0	153	51.4	

		13.00 – 13.15	0	0	133	26.6	19	19	0	0	152	45.6
		13.15 – 13.30	0	0	135	27	22	22	0	0	157	49
		13.30 – 13.45	0	0	139	27.8	21	21	0	0	160	48.8
		13.45 – 14.00	0	0	136	27.2	28	28	0	0	164	55.2






Tabel Lampiran 1. 21 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Sore Hari (16.00 -18.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA								 TSP <small>Program Studi Teknik Sipil</small>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Darma, Revan, Eva, Huda										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Selatan	Kiri	16.00 –16.15	0	0	53	10.6	43	43	0	0	96	53.6
		16.15 – 16.30	0	0	14	2.8	6	6	0	0	20	8.8
		16.30 – 16.45	0	0	87	17.4	45	45	0	0	132	62.4
		16.45 – 17.00	0	0	90	18	47	47	0	0	137	65
		17.00 – 17.15	0	0	95	19	51	51	0	0	146	70
		17.15 – 17.30	0	0	100	20	35	35	0	0	135	55
		17.30 – 17.45	0	0	105	21	37	37	0	0	142	58
	17.45 – 18.00	0	0	110	22	51	51	0	0	161	73	
	Lurus	16.00 –16.15	0	0	51	10.2	28	28	0	0	79	38.2
		16.15 – 16.30	0	0	134	26.8	37	37	0	0	171	63.8
		16.30 – 16.45	0	0	138	27.6	39	39	0	0	177	66.6
		16.45 – 17.00	0	0	145	29	41	41	0	0	186	70
		17.00 – 17.15	0	0	149	29.8	40	40	0	0	189	69.8
		17.15 – 17.30	0	0	150	30	38	38	0	0	188	68
		17.30 – 17.45	0	0	155	31	47	47	0	0	202	78
Kanan	16.00 –16.15	0	0	112	22.4	34	34	0	0	146	56.4	
	16.15 – 16.30	0	0	87	17.4	28	28	0	0	115	45.4	
	16.30 – 16.45	0	0	89	17.8	26	26	0	0	115	43.8	
	16.45 – 17.00	0	0	90	18	35	35	0	0	125	53	
	17.00 – 17.15	0	0	93	18.6	27	27	0	0	120	45.6	

		17.15 – 17.30	0	0	95	19	39	39	0	0	134	58
		17.30 – 17.45	0	0	86	17.2	14	14	0	0	100	31.2
		17.45 – 18.00	0	0	84	16.8	19	19	0	0	103	35.8






Tabel Lampiran 1. 22 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Sore Hari (16.00 -18.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>						 <p>TSP</p>				
Formulir Survei Volume Lalu Lintas									FORM NO			
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Kinara, Zahra, Cahaya, Rian										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Barat	Kiri	16.00 –16.15	0	0	39	7.8	2	2	0	0	41	9.8
		16.15 – 16.30	0	0	41	8.2	5	5	0	0	46	13.2
		16.30 – 16.45	0	0	28	5.6	7	7	0	0	35	12.6
		16.45 – 17.00	0	0	27	5.4	11	11	0	0	38	16.4
		17.00 – 17.15	0	0	45	9	13	13	0	0	58	22
		17.15 – 17.30	0	0	47	9.4	8	8	0	0	55	17.4
		17.30 – 17.45	0	0	49	9.8	10	10	0	0	59	19.8
	17.45 – 18.00	0	0	22	4.4	11	11	0	0	33	15.4	
	Lurus	16.00 –16.15	0	0	108	21.6	43	43	0	0	151	64.6
		16.15 – 16.30	0	0	147	29.4	59	59	0	0	206	88.4
		16.30 – 16.45	0	0	157	31.4	48	48	0	0	205	79.4
		16.45 – 17.00	0	0	161	32.2	32	32	0	0	193	64.2
		17.00 – 17.15	0	0	175	35	33	33	0	0	208	68
		17.15 – 17.30	0	0	195	39	35	35	0	0	230	74
		17.30 – 17.45	0	0	200	40	39	39	0	0	239	79
17.45 – 18.00		0	0	116	23.2	19	19	0	0	135	42.2	
Kanan	16.00 –16.15	0	0	91	18.2	48	48	0	0	139	66.2	
	16.15 – 16.30	0	0	49	9.8	22	22	0	0	71	31.8	
	16.30 – 16.45	0	0	100	20	5	5	0	0	105	25	
	16.45 – 17.00	0	0	116	23.2	19	19	0	0	135	42.2	
	17.00 – 17.15	0	0	121	24.2	18	18	0	0	139	42.2	

		17.15 – 17.30	0	0	134	26.8	18	18	0	0	152	44.8
		17.30 – 17.45	0	0	137	27.4	15	15	0	0	152	42.4
		17.45 – 18.00	0	0	139	27.8	22	22	0	0	161	49.8






Tabel Lampiran 1. 23 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Sore Hari (16.00 -18.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>								 <p>TSP</p>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Rizki, Dede, Dani, Andriansyah										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Utara	Kiri	16.00 –16.15	0	0	9	1.8	1	1	0	0	10	2.8
		16.15 – 16.30	0	0	5	1	0	0	0	0	5	1
		16.30 – 16.45	0	0	9	1.8	0	0	0	0	9	1.8
		16.45 – 17.00	0	0	7	1.4	2	2	0	0	9	3.4
		17.00 – 17.15	0	0	4	0.8	0	0	0	0	4	0.8
		17.15 – 17.30	0	0	1	0.2	0	0	0	0	1	0.2
		17.30 – 17.45	0	0	3	0.6	0	0	0	0	3	0.6
	17.45 – 18.00	0	0	5	1	0	0	0	0	5	1	
	Lurus	16.00 –16.15	1	0.2	60	12	7	7	0	0	68	19.2
		16.15 – 16.30	1	0.2	63	12.6	6	6	0	0	70	18.8
		16.30 – 16.45	0	0	57	11.4	9	9	0	0	66	20.4
		16.45 – 17.00	0	0	66	13.2	11	11	0	0	77	24.2
17.00 – 17.15		0	0	55	11	10	10	0	0	65	21	
Kanan	17.15 – 17.30	0	0	65	13	5	5	0	0	70	18	
	17.30 – 17.45	0	0	49	9.8	7	7	0	0	56	16.8	
	16.00 –16.15	0	0	5	1	4	4	0	0	9	5	
	16.15 – 16.30	0	0	15	3	7	7	0	0	22	10	
	16.30 – 16.45	0	0	17	3.4	6	6	0	0	23	9.4	
16.45 – 17.00	0	0	9	1.8	1	1	0	0	10	2.8		
17.00 – 17.15	0	0	10	2	2	2	0	0	12	4		

		17.15 – 17.30	0	0	14	2.8	5	5	0	0	19	7.8
		17.30 – 17.45	0	0	17	3.4	7	7	0	0	24	10.4
		17.45 – 18.00	0	0	15	3	9	9	0	0	24	12






Tabel Lampiran 1. 24 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Setia Darma 2 pada Sore Hari (16.00 -18.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA							 TSP Program Studi Teknik Sipil			
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Novita, Faiz, Agung, Kahfi										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Timur	Kiri	16.00 – 16.15	0	0	28	5.6	48	48	0	0	76	53.6
		16.15 – 16.30	0	0	49	9.8	67	67	0	0	116	76.8
		16.30 – 16.45	0	0	42	8.4	92	92	0	0	134	100.4
		16.45 – 17.00	0	0	24	4.8	88	88	0	0	112	92.8
		17.00 – 17.15	0	0	51	10.2	49	49	0	0	100	59.2
		17.15 – 17.30	0	0	55	11	45	45	0	0	100	56
		17.30 – 17.45	0	0	60	12	52	52	0	0	112	64
	17.45 – 18.00	0	0	62	12.4	57	57	0	0	119	69.4	
	Lurus	16.00 – 16.15	0	0	172	34.4	89	89	0	0	261	123.4
		16.15 – 16.30	0	0	96	19.2	34	34	0	0	130	53.2
		16.30 – 16.45	0	0	121	24.2	46	46	0	0	167	70.2
		16.45 – 17.00	0	0	133	26.6	42	42	0	0	175	68.6
		17.00 – 17.15	0	0	136	27.2	45	45	0	0	181	72.2
		17.15 – 17.30	0	0	137	27.4	47	47	0	0	184	74.4
		17.30 – 17.45	0	0	152	30.4	55	55	0	0	207	85.4
	17.45 – 18.00	0	0	148	29.6	59	59	0	0	207	88.6	
	Kanan	16.00 – 16.15	0	0	2	0.4	3	3	0	0	5	3.4
		16.15 – 16.30	0	0	4	0.8	0	0	0	0	4	0.8
		16.30 – 16.45	0	0	1	0.2	1	1	0	0	2	1.2
16.45 – 17.00		0	0	5	1	3	3	0	0	8	4	




		17.00 – 17.15	0	0	7	1.4	5	5	0	0	12	6.4
		17.15 – 17.30	0	0	9	1.8	0	0	0	0	9	1.8
		17.30 – 17.45	0	0	12	2.4	2	2	0	0	14	4.4
		17.45 – 18.00	0	0	4	0.8	1	1	0	0	5	1.8






Tabel Lampiran 1. 25 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>						 <p>TSP Program Studi Teknik Sipil</p>				
Formulir Survei Volume Lalu Lintas									FORM NO			
Lokasi		Simpang Boulevard										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Yogi, Leo, Raffif, Agus										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Kiri		07.00 – 07.15	0	0	6	1.23	0	0	0	0	6	3
		07.15 – 07.30	0	0	12	6	0	0	0	0	12	6
		07.30 – 07.45	0	0	18	9	0	0	0	0	18	9
		07.45 – 08.00	0	0	7	3.5	1	1	0	0	8	4.5
		08.00 – 08.15	0	0	9	4.5	0	0	0	0	9	4.5
		08.15 – 08.30	0	0	7	3.5	0	0	0	0	7	3.5
		08.30 – 08.45	0	0	17	8.5	0	0	0	0	17	8.5
Selatan	Lurus	08.45 – 09.00	0	0	8	4	0	0	0	0	8	4
		07.00 – 07.15	0	0	124	62	71	71	0	0	195	133
		07.15 – 07.30			100	50	44	44	0	0	144	94
		07.30 – 07.45	0	0	107	53.5	41	41	0	0	148	94.5
		07.45 – 08.00	0	0	145	72.5	43	43	0	0	188	115.5
		08.00 – 08.15	0	0	118	59	33	33	0	0	151	92
		08.15 – 08.30	0	0	104	52	53	53	0	0	157	105
	08.30 – 08.45	0	0	130	65	62	62	0	0	192	127	
	08.45 – 09.00	0	0	145	72.5	28	28	0	0	173	100.5	




Tabel Lampiran 1. 26 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>								 <p>TSP Program Studi Teknik Sipil</p>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi	Simpang Boulevard											
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit											
Nama Surveyor	Abuy, Fakhri, Andri, Aca											
Hari/ Tanggal	Minggu, 17 April 2022											
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan											
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Barat	Kiri	07.00 –07.15	0	0	9	4.5	75	75	0	0	84	79.5
		07.15 –07.30	0	0	12	6	48	48	0	0	60	54
		07.30 –07.45	0	0	16	3.2	53	53	0	0	69	56.2
		07.45 –08.00	0	0	29	5.8	59	59	0	0	88	64.8
		08.00 –08.15	0	0	14	2.8	67	67	0	0	81	69.8
		08.15 –08.30	0	0	17	3.4	64	64	0	0	81	67.4
		08.30 –08.45	0	0	10	2	28	28	0	0	38	30
		08.45 –09.00	0	0	18	9	36	36	0	0	54	45
	Kanan	07.00 –07.15	0	0	165	82.5	75	75	0	0	240	157.5
		07.15 –07.30	0	0	128	64	48	48	0	0	176	112
		07.30 –07.45	0	0	129	64.5	52	52	0	0	181	116.5
		07.45 –08.00	0	0	154	77	58	58	0	0	212	135
		08.00 –08.15	0	0	177	88.5	21	21	0	0	198	109.5
		08.15 –08.30	0	0	107	53.5	35	35	0	0	142	88.5
Kanan	08.30 –08.45	0	0	138	69	21	21	0	0	159	90	
	08.45 –09.00	1	0.5	133	66.5	27	27	0	0	161	94	




Tabel Lampiran 1. 27 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA										
Formulir Survei Volume Lalu Lintas								FORM NO				
Lokasi	Simpang Boulevard											
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit											
Nama Surveyor	Adit, Rey, Nixie											
Hari/ Tanggal	Minggu, 17 April 2022											
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan											
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Utara	Lurus	07.00 – 07.15	0	0	8	4	1	1	0	0	9	5
		07.30 – 07.45	0	0	10	5	3	3	0	0	13	8
		07.45 – 08.00	0	0	9	4.5	2	2	0	0	11	6.5
		08.00 – 08.15	0	0	12	6	4	4	0	0	16	10
		08.15 – 08.30	0	0	15	7.5	5	5	0	0	20	12.5
		08.30 – 08.45	0	0	9	4.5	9	9	0	0	18	13.5
	08.45 – 09.00	0	0	10	5	1	1	0	0	11	6	
	Kanan	07.00 – 07.15	0	0	18	9	0	0	0	0	18	9
		07.15 – 07.30	0	0	26	13	1	1	0	0	27	14
		07.30 – 07.45	0	0	34	17	5	5	0	0	39	22
		07.45 – 08.00	1	0.5	33	16.5	3	3	0	0	37	20
		08.00 – 08.15	0	0	42	21	0	0	0	0	42	21
		08.15 – 08.30	0	0	58	29	4	4	0	0	62	33
		08.30 – 08.45	0	0	61	30.5	1	1	0	0	62	31.5
08.45 – 09.00		0	0	67	33.5	5	5	0	0	72	38.5	




Tabel Lampiran 1. 28 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>								 <p>TSP Program Studi Teknik Sipil</p>																																																																																																																																																																																																													
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO																																																																																																																																																																																																													
Lokasi	Simpang Boulevard																																																																																																																																																																																																																						
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit																																																																																																																																																																																																																						
Nama Surveyor	Yogi, Leo, Rafif, Agus																																																																																																																																																																																																																						
Hari/ Tanggal	Minggu, 17 April 2022																																																																																																																																																																																																																						
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Lengan</th> <th rowspan="2">Arah</th> <th rowspan="2">Periode waktu</th> <th colspan="8">Jenis Kendaraan</th> <th rowspan="2">JML</th> <th rowspan="2">SMP</th> </tr> <tr> <th>UM</th> <th>SMP</th> <th>MC</th> <th>SMP</th> <th>LV</th> <th>SMP</th> <th>HV</th> <th>SMP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">Selatan</td> <td rowspan="8">Kiri</td> <td>12.00 –12.15</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>51</td> <td>25.5</td> <td>33</td> <td>33</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>84</td> <td>58.5</td> </tr> <tr> <td>12.15 – 12.30</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>53</td> <td>26.5</td> <td>17</td> <td>17</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>70</td> <td>43.5</td> </tr> <tr> <td>12.30 – 12.45</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>48</td> <td>24</td> <td>11</td> <td>11</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>59</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>12.45 – 13.00</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>42</td> <td>21</td> <td>15</td> <td>15</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>57</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>13.00 – 13.15</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>50</td> <td>25</td> <td>16</td> <td>16</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>66</td> <td>41</td> </tr> <tr> <td>13.15 – 13.30</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>55</td> <td>27.5</td> <td>23</td> <td>23</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>78</td> <td>50.5</td> </tr> <tr> <td>13.30 – 13.45</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>61</td> <td>30.5</td> <td>20</td> <td>20</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>81</td> <td>50.5</td> </tr> <tr> <td>13.45 – 14.00</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>47</td> <td>23.5</td> <td>19</td> <td>19</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>67</td> <td>43</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">Lurus</td> <td>12.00 –12.15</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>271</td> <td>135.5</td> <td>181</td> <td>181</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>452</td> <td>316.5</td> </tr> <tr> <td>12.15 – 12.30</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>361</td> <td>180.5</td> <td>172</td> <td>172</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>533</td> <td>352.5</td> </tr> <tr> <td>12.30 – 12.45</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>369</td> <td>184.5</td> <td>170</td> <td>170</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>539</td> <td>354.5</td> </tr> <tr> <td>12.45 – 13.00</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>316</td> <td>158</td> <td>162</td> <td>162</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>478</td> <td>320</td> </tr> <tr> <td>13.00 – 13.15</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>350</td> <td>175</td> <td>137</td> <td>137</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>487</td> <td>312</td> </tr> <tr> <td>13.15 – 13.30</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>435</td> <td>217.5</td> <td>164</td> <td>164</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>599</td> <td>381.5</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>13.30 – 13.45</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>634</td> <td>317</td> <td>177</td> <td>177</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>811</td> <td>494</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>13.45 – 14.00</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>366</td> <td>183</td> <td>167</td> <td>167</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>533</td> <td>350</td> </tr> </tbody> </table>												Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP	UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP	Selatan	Kiri	12.00 –12.15	0	0	51	25.5	33	33	0	0	84	58.5	12.15 – 12.30	0	0	53	26.5	17	17	0	0	70	43.5	12.30 – 12.45	0	0	48	24	11	11	0	0	59	35	12.45 – 13.00	0	0	42	21	15	15	0	0	57	36	13.00 – 13.15	0	0	50	25	16	16	0	0	66	41	13.15 – 13.30	0	0	55	27.5	23	23	0	0	78	50.5	13.30 – 13.45	0	0	61	30.5	20	20	0	0	81	50.5	13.45 – 14.00	1	0.5	47	23.5	19	19	0	0	67	43	Lurus	12.00 –12.15	0	0	271	135.5	181	181	0	0	452	316.5	12.15 – 12.30	0	0	361	180.5	172	172	0	0	533	352.5	12.30 – 12.45	0	0	369	184.5	170	170	0	0	539	354.5	12.45 – 13.00	0	0	316	158	162	162	0	0	478	320	13.00 – 13.15	0	0	350	175	137	137	0	0	487	312	13.15 – 13.30	0	0	435	217.5	164	164	0	0	599	381.5			13.30 – 13.45	0	0	634	317	177	177	0	0	811	494			13.45 – 14.00	0	0	366	183	167	167	0	0	533	350
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML				SMP																																																																																																																																																																																																								
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP																																																																																																																																																																																																													
Selatan	Kiri	12.00 –12.15	0	0	51	25.5	33	33	0	0	84	58.5																																																																																																																																																																																																											
		12.15 – 12.30	0	0	53	26.5	17	17	0	0	70	43.5																																																																																																																																																																																																											
		12.30 – 12.45	0	0	48	24	11	11	0	0	59	35																																																																																																																																																																																																											
		12.45 – 13.00	0	0	42	21	15	15	0	0	57	36																																																																																																																																																																																																											
		13.00 – 13.15	0	0	50	25	16	16	0	0	66	41																																																																																																																																																																																																											
		13.15 – 13.30	0	0	55	27.5	23	23	0	0	78	50.5																																																																																																																																																																																																											
		13.30 – 13.45	0	0	61	30.5	20	20	0	0	81	50.5																																																																																																																																																																																																											
		13.45 – 14.00	1	0.5	47	23.5	19	19	0	0	67	43																																																																																																																																																																																																											
	Lurus	12.00 –12.15	0	0	271	135.5	181	181	0	0	452	316.5																																																																																																																																																																																																											
		12.15 – 12.30	0	0	361	180.5	172	172	0	0	533	352.5																																																																																																																																																																																																											
		12.30 – 12.45	0	0	369	184.5	170	170	0	0	539	354.5																																																																																																																																																																																																											
		12.45 – 13.00	0	0	316	158	162	162	0	0	478	320																																																																																																																																																																																																											
		13.00 – 13.15	0	0	350	175	137	137	0	0	487	312																																																																																																																																																																																																											
		13.15 – 13.30	0	0	435	217.5	164	164	0	0	599	381.5																																																																																																																																																																																																											
		13.30 – 13.45	0	0	634	317	177	177	0	0	811	494																																																																																																																																																																																																											
		13.45 – 14.00	0	0	366	183	167	167	0	0	533	350																																																																																																																																																																																																											




Tabel Lampiran 1. 29 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA						 TSP Program Studi Teknik Sipil				
Formulir Survei Volume Lalu Lintas								FORM NO				
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Abuy, Fakhri, Andri, Aca										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Barat	Kiri	12.00 –12.15	0	0	116	58	33	33	0	0	149	91
		12.15 – 12.30	0	0	145	72.5	35	35	0	0	180	107.5
		12.30 – 12.45	0	0	149	74.5	39	39	0	0	188	113.5
		12.45 – 13.00	0	0	154	77	45	45	0	0	199	122
		13.00 – 13.15	0	0	165	82.5	48	48	0	0	213	130.5
		13.15 – 13.30	0	0	178	89	53	53	0	0	231	142
		13.30 – 13.45	0	0	185	92.5	56	56	0	0	241	148.5
		13.45 – 14.00	0	0	169	84.5	59	59	0	0	228	143.5
	Kanan	12.00 –12.15	0	0	14	7	4	4	0	0	18	11
		12.15 – 12.30	0	0	29	14.5	6	6	0	0	35	20.5
		12.30 – 12.45	0	0	33	16.5	6	6	0	0	39	22.5
		12.45 – 13.00	1	0.5	40	20	12	12	0	0	53	32.5
		13.00 – 13.15	0	0	39	19.5	11	11	0	0	50	30.5
		13.15 – 13.30	0	0	50	25	17	17	0	0	67	42
		13.30 – 13.45	0	0	49	24.5	12	12	0	0	61	36.5
		13.45 – 14.00	0	0	58	29	18	18	0	0	76	47




Tabel Lampiran 1. 30 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA								 TSP <small>Program Studi Teknik Sipil</small>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO 		
Lokasi		Simpang Boulevard										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Adit, Rey, Nixie										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Lurus		12.00 – 12.15	0	0	158	79	102	102	0	0	260	181
		12.15 – 12.30	0	0	224	112	108	108	0	0	332	220
		12.30 – 12.45	0	0	226	113	112	112	0	0	338	225
		12.45 – 13.00	0	0	235	117.5	119	119	0	0	354	236.5
		13.00 – 13.15	0	0	239	119.5	120	120	0	0	359	239.5
		13.15 – 13.30	0	0	245	122.5	129	129	0	0	374	251.5
		13.30 – 13.45	0	0	256	128	135	135	0	0	391	263
		13.45 – 14.00			259	129.5	133	133	0	0	392	262.5
Kanan		12.00 – 12.15	0	0	305	152.5	11	11	0	0	316	163.5
		12.15 – 12.30	0	0	320	160	9	9	0	0	329	169
		12.30 – 12.45	0	0	331	165.5	8	8	0	0	339	173.5
		12.45 – 13.00	0	0	319	159.5	15	15	0	0	334	174.5
		13.00 – 13.15	0	0	320	160	20	20	0	0	340	180
		13.15 – 13.30	0	0	325	162.5	22	22	0	0	347	184.5
		13.30 – 13.45	0	0	324	162	25	25	0	0	349	187
		13.45 – 14.00	0	0	339	169.5	30	30	0	0	369	199.5

Tabel Lampiran 1. 31 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Sore Hari (16.00 -18.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA								 TSP		
		Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO
Lokasi		Simpang Boulevard										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Yogi, Leo, Rafif, Agus										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Selatan	Kiri	16.00 – 16.15	0	0	20	10	12	12	0	0	32	0
		16.15 – 16.30	0	0	24	12	17	17	0	0	41	29
		16.30 – 16.45	0	0	26	13	19	19	0	0	45	32
		16.45 – 17.00	0	0	32	16	22	22	0	0	54	38
		17.00 – 17.15	0	0	37	18.5	28	28	0	0	65	46.5
		17.15 – 17.30	0	0	36	18	29	29	0	0	65	47
		17.30 – 17.45	0	0	39	19.5	31	31	0	0	70	50.5
	17.45 – 18.00	0	0	40	20	34	34	0	0	74	54	
	Lurus	16.00 – 16.15	0	0	360	180	159	159	0	0	519	339
		16.15 – 16.30	0	0	365	182.5	155	155	0	0	520	337.5
		16.30 – 16.45	0	0	370	185	145	145	0	0	515	330
		16.45 – 17.00	0	0	355	177.5	137	137	0	0	492	314.5
		17.00 – 17.15	0	0	370	185	133	133	0	0	503	318
		17.15 – 17.30	0	0	380	190	120	120	0	0	500	310
17.30 – 17.45		0	0	388	194	81	81	0	0	469	275	
17.45 – 18.00	0	0	390	195	99	99	0	0	489	294		

Tabel Lampiran 1. 32 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Pagi Hari (16.00 -18.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA								 TSP <small>Program Studi Teknik Sipil</small>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Boulevard										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Abuy, Fakhri, Andri, Aca										
Hari/ Tanggal		Minggu, 17 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Barat	Kiri	16.00 – 16.15	0	0	322	161	106	106	0	0	428	267
		16.15 – 16.30	0	0	336	168	99	99	0	0	435	267
		16.30 – 16.45	0	0	339	169.5	97	97	0	0	436	266.5
		16.45 – 17.00	0	0	341	170.5	95	95	0	0	436	265.5
		17.00 – 17.15	0	0	345	172.5	80	80	0	0	425	252.5
		17.15 – 17.30	0	0	359	179.5	82	82	0	0	441	261.5
		17.30 – 17.45	0	0	339	169.5	88	88	0	0	427	257.5
	17.45 – 18.00	0	0	331	165.5	76	76	0	0	407	241.5	
	Kanan	16.00 – 16.15	0	0	36	18	47	47	0	0	83	65
		16.15 – 16.30	0	0	38	19	49	49	0	0	87	68
		16.30 – 16.45	0	0	45	22.5	55	55	0	0	100	77.5
		16.45 – 17.00	0	0	21	10.5	61	61	0	0	82	71.5
		17.00 – 17.15	0	0	35	17.5	67	67	0	0	102	84.5
		17.15 – 17.30	0	0	32	16	58	58	0	0	90	74
17.30 – 17.45		0	0	30	15	55	55	0	0	85	70	
17.45 – 18.00	0	0	31	15.5	45	45	0	0	76	60.5		

Tabel Lampiran 1. 33 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Sore Hari (16.00 -18.00)



Universitas
Pembangunan Jaya

LABORATORIUM TEKNIK SIPIL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

TSP

Program Studi
Teknik Sipil




Formulir Survei Volume Lalu Lintas

FORM NO




Lokasi	Simpang Boulevard	
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit	
Nama Surveyor	Adit, Rey, Nixie	
Hari/ Tanggal	Minggu, 17 April 2022	
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan	

Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Utara	Lurus	16.00 – 16.15	0	0	269	134.5	107	107	0	0	376	241.5
		16.15 – 16.30	0	0	270	135	105	105	0	0	375	240
		16.30 – 16.45	0	0	275	137.5	98	98	0	0	373	235.5
		16.45 – 17.00	0	0	279	139.5	96	96	0	0	375	235.5
		17.00 – 17.15	0	0	280	140	94	94	0	0	374	234
		17.15 – 17.30	0	0	285	142.5	88	88	0	0	373	230.5
		17.30 – 17.45	0	0	288	144	81	81	0	0	369	225
	17.45 – 18.00	0	0	292	146	75	75	0	0	367	221	
	Kanan	16.00 – 16.15	0	0	98	49	12	12	0	0	110	61
		16.15 – 16.30	0	0	92	46	11	11	0	0	103	57
		16.30 – 16.45	0	0	95	47.5	9	9	0	0	104	56.5
		16.45 – 17.00	0	0	83	41.5	8	8	0	0	91	49.5
		17.00 – 17.15	0	0	82	41	5	5	0	0	87	46
		17.15 – 17.30	0	0	88	44	8	8	0	0	96	52
17.30 – 17.45		0	0	78	39	9	9	0	0	87	48	
17.45 – 18.00	0	0	67	33.5	12	12	0	0	79	45.5		




Tabel Lampiran 1. 34 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>								 <p>TSP Program Studi Teknik Sipil</p>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Yogi, Leo, Rafif, Agus										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Selatan	Kiri	07.00 –07.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		07.15 – 07.30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		07.30 – 07.45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		07.45 – 08.00	0	0	1	0.5	0	0	0	0	1	0.5
		08.00 – 08.15	0	0	2	1	0	0	0	0	2	1
		08.15 – 08.30	0	0	5	2.5	0	0	0	0	5	2.5
		08.30 – 08.45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	08.45 – 09.00	0	0	4	2	0	0	0	0	4	2	
	Lurus	07.00 –07.15	0	0	133	66.5	19	19	0	0	152	85.5
		07.15 – 07.30			135	67.5	22	22	0	0	157	89.5
		07.30 – 07.45	0	0	119	59.5	64	64	0	0	183	123.5
		07.45 – 08.00	0	0	125	62.5	20	20	0	0	145	82.5
		08.00 – 08.15	0	0	130	65	22	22	0	0	152	87
		08.15 – 08.30	0	0	132	66	26	26	0	0	158	92
08.30 – 08.45		0	0	138	69	30	30	0	0	168	99	
08.45 – 09.00	0	0	140	70	33	33	0	0	173	103		




Tabel Lampiran 1.35 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA										
								FORM NO				
Lokasi		Simpang Setia Darma 2										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Abuy, Fakhri, Andri, Aca										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Barat	Kiri	07.00 – 07.15	0	0	205	102.5	55	55	0	0	260	157.5
		07.15 – 07.30	0	0	193	96.5	57	57	0	0	250	153.5
		07.30 – 07.45	0	0	210	105	45	45	0	0	255	150
		07.45 – 08.00	0	0	212	106	43	43	0	0	255	149
		08.00 – 08.15	0	0	217	108.5	39	39	0	0	256	147.5
		08.15 – 08.30	0	0	222	111	38	38	0	0	260	149
		08.30 – 08.45	0	0	230	115	33	33	0	0	263	148
	08.45 – 09.00	0	0	232	116	32	32	0	0	264	148	
	Kanan	07.00 – 07.15	0	0	21	10.5	73	73	0	0	94	83.5
		07.15 – 07.30	0	0	23	11.5	67	67	0	0	90	78.5
		07.30 – 07.45	0	0	25	12.5	70	70	0	0	95	82.5
		07.45 – 08.00	0	0	28	14	72	72	0	0	100	86
		08.00 – 08.15	0	0	26	13	75	75	0	0	101	88
		08.15 – 08.30	0	0	33	16.5	80	80	0	0	113	96.5
08.30 – 08.45		0	0	35	17.5	82	82	0	0	117	99.5	
08.45 – 09.00	0	0	40	20	89	89	0	0	129	109		




Tabel Lampiran 1. 36 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Pagi Hari (07.00 -09.00)

 <p>Universitas Pembangunan Jaya</p>		<p>LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA</p>								 <p>TSP Pegangan Boleh Berjalan Cepat</p>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi	Simpang Boulevard											
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit											
Nama Surveyor	Adit, Rey, Nixie											
Hari/ Tanggal	Senin, 18 April 2022											
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan											
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Utara	Lurus	07.00 –07.15	0	0	133	66.5	19	19	0	0	152	85.5
		07.15 –07.30	0	0	137	68.5	17	17	0	0	154	85.5
		07.30 –07.45	0	0	129	64.5	15	15	0	0	144	79.5
		07.45 –08.00	0	0	119	59.5	22	22	0	0	141	81.5
		08.00 –08.15	0	0	145	72.5	12	12	0	0	157	84.5
		08.15 –08.30	0	0	125	62.5	17	17	0	0	142	79.5
		08.30 –08.45	0	0	139	69.5	19	19	0	0	158	88.5
	08.45 –09.00	0	0	130	65	20	20	0	0	150	85	
	Kanan	07.00 –07.15	0	0	205	102.5	35	35	0	0	240	137.5
		07.15 –07.30	0	0	207	103.5	57	57	0	0	264	160.5
		07.30 –07.45	0	0	210	105	32	32	0	0	242	137
		07.45 –08.00	0	0	219	109.5	29	29	0	0	248	138.5
		08.00 –08.15	0	0	223	111.5	25	25	0	0	248	136.5
		08.15 –08.30	0	0	230	115	22	22	0	0	252	137
08.30 –08.45		0	0	225	112.5	29	29	0	0	254	141.5	
08.45 –09.00	0	0	240	120	19	19	0	0	259	139		

Tabel Lampiran 1. 37 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Siang Hari (12.00 -14.00)

		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA										
Formulir Survei Volume Lalu Lintas								FORM NO				
Lokasi		Simpang Boulevard										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Yogi, Leo, Raffif, Agus										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Selatan	Kiri	12.00 –12.15	0	0	3	1.5	0	0	0	0	3	1.5
		12.15 – 12.30	0	0	5	2.5	2	2	0	0	7	4.5
		12.30 – 12.45	0	0	2	1	0	0	0	0	2	1
		12.45 – 13.00	0	0	7	3.5	0	0	0	0	7	3.5
		13.00 – 13.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		13.15 – 13.30	0	0	1	0.5	0	0	0	0	1	0.5
	Lurus	13.30 – 13.45	0	0	4	2	0	0	0	0	4	2
		13.45 – 14.00	0	0	3	1.5	0	0	0	0	3	1.5
		12.00 –12.15	0	0	214	107	15	15	0	0	229	122
		12.15 – 12.30	0	0	128	64	7	7	0	0	135	71
		12.30 – 12.45	0	0	200	100	12	12	0	0	212	112
		12.45 – 13.00	1	0.5	225	112.5	10	10	0	0	236	123
		13.00 – 13.15	0	0	217	108.5	7	7	0	0	224	115.5
		13.15 – 13.30	0	0	230	115	11	11	0	0	241	126
13.30 – 13.45	0	0	235	117.5	13	13	0	0	248	130.5		
13.45 – 14.00	0	0	238	119	15	15	0	0	253	134		

Tabel Lampiran 1. 38 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Siang Hari (12.00 -14.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA								 TSP <small>Program Studi Teknik Sipil</small>		
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO 		
Lokasi		Simpang Boulevard										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Abuy, Fakhri, Andri, Aca										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Barat	Kiri	12.00 – 12.15	0	0	263	131.5	41	41	0	0	304	172.5
		12.15 – 12.30	0	0	236	118	43	43	0	0	279	161
		12.30 – 12.45	0	0	250	125	38	38	0	0	288	163
		12.45 – 13.00	0	0	255	127.5	33	33	0	0	288	160.5
		13.00 – 13.15	0	0	243	121.5	35	35	0	0	278	156.5
		13.15 – 13.30	0	0	261	130.5	37	37	0	0	298	167.5
		13.30 – 13.45	0	0	264	132	35	35	0	0	299	167
	13.45 – 14.00	0	0	266	133	30	30	0	0	296	163	
	Kanan	12.00 – 12.15	0	0	54	27	5	5	0	0	59	32
		12.15 – 12.30	0	0	61	30.5	9	9	0	0	70	39.5
		12.30 – 12.45	0	0	60	30	5	5	0	0	65	35
		12.45 – 13.00	1	0.5	59	29.5	5	5	0	0	65	35
		13.00 – 13.15	0	0	55	27.5	7	7	0	0	62	34.5
		13.15 – 13.30	0	0	54	27	9	9	0	0	63	36
13.30 – 13.45		0	0	65	32.5	5	5	0	0	70	37.5	
13.45 – 14.00	0	0	60	30	3	3	0	0	63	33		

Tabel Lampiran 1. 39 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Siang Hari (12.00 -14.00)



Universitas
Pembangunan Jaya

LABORATORIUM TEKNIK SIPIL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

TSP

Program Studi
Teknik Sipil




Formulir Survei Volume Lalu Lintas

FORM NO




Lokasi	Simpang Boulevard	
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit	
Nama Surveyor	Adit, Rey, Nixie	
Hari/ Tanggal	Senin, 18 April 2022	
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan	

Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Utara	Lurus	12.00 – 12.15	0	0	143	71.5	78	78	0	0	221	149.5
		12.15 – 12.30	0	0	182	91	75	75	0	0	257	166
		12.30 – 12.45	0	0	190	95	77	77	0	0	267	172
		12.45 – 13.00	0	0	195	97.5	79	79	0	0	274	176.5
		13.00 – 13.15	0	0	200	100	80	80	0	0	280	180
		13.15 – 13.30	0	0	201	100.5	83	83	0	0	284	183.5
		13.30 – 13.45	0	0	203	101.5	85	85	0	0	288	186.5
	Kanan	12.00 – 12.15	0	0	243	121.5	67	67	0	0	310	188.5
		12.15 – 12.30	0	0	270	135	33	33	0	0	303	168
		12.30 – 12.45	0	0	272	136	34	34	0	0	306	170
		12.45 – 13.00	0	0	280	140	37	37	0	0	317	177
		13.00 – 13.15	0	0	265	132.5	39	39	0	0	304	171.5
		13.15 – 13.30	0	0	260	130	40	40	0	0	300	170
		13.30 – 13.45	0	0	254	127	42	42	0	0	296	169
13.45 – 14.00	0	0	255	127.5	44	44	0	0	299	171.5		

Tabel Lampiran 1. 40 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Sore Hari (16.00 -18.00)

		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA										
Formulir Survei Volume Lalu Lintas										FORM NO		
Lokasi	Simpang Boulevard											
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit											
Nama Surveyor	Yogi, Leo, Raffi, Agus											
Hari/ Tanggal	Senin, 18 April 2022											
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan											
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Selatan	Kiri	16.00 –16.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		16.15 – 16.30	0	0	2	1	0	0	0	0	2	1
		16.30 – 16.45	0	0	2	1	0	0	0	0	2	1
		16.45 – 17.00	0	0	1	0.5	0	0	0	0	1	0.5
		17.00 – 17.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		17.15 – 17.30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		17.30 – 17.45	0	0	3	1.5	0	0	0	0	3	1.5
		17.45 – 18.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Lurus	16.00 –16.15	0	0	157	78.5	13	13	0	0	170	91.5
		16.15 – 16.30	0	0	230	115	78	78	0	0	308	193
		16.30 – 16.45	0	0	233	116.5	77	77	0	0	310	193.5
		16.45 – 17.00	0	0	237	118.5	73	73	0	0	310	191.5
		17.00 – 17.15	0	0	240	120	73	73	0	0	313	193
		17.15 – 17.30	0	0	245	122.5	70	70	0	0	315	192.5
		17.30 – 17.45	0	0	253	126.5	59	59	0	0	312	185.5

Tabel Lampiran 1. 41 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Sore Hari (16.00 -18.00)

 Universitas Pembangunan Jaya		LABORATORIUM TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA					 TSP Program Studi Teknik Sipil					
Formulir Survei Volume Lalu Lintas							FORM NO					
Lokasi		Simpang Boulevard										
POS		Jalan Normal/ Jalan menyempit										
Nama Surveyor		Abuy, Fakhri, Andri, Aca										
Hari/ Tanggal		Senin, 18 April 2022										
Cuaca		Cerah/ Mendung / Hujan										
Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan							JML	SMP	
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV			SMP
Barat	Kiri	16.00 – 16.15	0	0	156	78	31	31	0	0	187	109
		16.15 – 16.30	0	0	272	136	51	51	0	0	323	187
		16.30 – 16.45	0	0	200	100	45	45	0	0	245	145
		16.45 – 17.00	0	0	267	133.5	34	34	0	0	301	167.5
		17.00 – 17.15	0	0	280	140	32	32	0	0	312	172
		17.15 – 17.30	0	0	157	78.5	38	38	0	0	195	116.5
		17.30 – 17.45	0	0	159	79.5	49	49	0	0	208	128.5
	17.45 – 18.00	0	0	189	94.5	42	42	0	0	231	136.5	
	Kanan	16.00 – 16.15	0	0	54	27	14	14	0	0	68	41
		16.15 – 16.30	0	0	26	13	66	66	0	0	92	79
		16.30 – 16.45	0	0	55	27.5	7	7	0	0	62	34.5
		16.45 – 17.00	0	0	59	29.5	9	9	0	0	68	38.5
		17.00 – 17.15	0	0	23	11.5	5	5	0	0	28	16.5
		17.15 – 17.30	0	0	61	30.5	6	6	0	0	67	36.5
17.30 – 17.45		0	0	66	33	4	4	0	0	70	37	
17.45 – 18.00	0	0	70	35	2	2	0	0	72	37		

Tabel Lampiran 1. 42 Formulir Survei Volume Lalu Lintas di Simpang Boulevard pada Sore Hari (16.00 -18.00)



Universitas
Pembangunan Jaya

LABORATORIUM TEKNIK SIPIL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

TSP
Program Studi
Teknik Sipil

Formulir Survei Volume Lalu Lintas

FORM NO

Lokasi	Simpang Boulevard	
POS	Jalan Normal/ Jalan menyempit	
Nama Surveyor	Adit, Rey, Nixie	
Hari/ Tanggal	Senin, 18 April 2022	
Cuaca	Cerah/ Mendung / Hujan	

Lengan	Arah	Periode waktu	Jenis Kendaraan								JML	SMP
			UM	SMP	MC	SMP	LV	SMP	HV	SMP		
Utara	Lurus	16.00 – 16.15	0	0	184	92	81	81	0	0	0	0
		16.15 – 16.30	0	0	282	141	81	81	0	0	363	222
		16.30 – 16.45	0	0	290	145	88	88	0	0	378	233
		16.45 – 17.00	0	0	295	147.5	65	65	0	0	360	212.5
		17.00 – 17.15	0	0	305	152.5	45	45	0	0	350	197.5
		17.15 – 17.30	0	0	315	157.5	40	40	0	0	355	197.5
		17.30 – 17.45	0	0	325	162.5	33	33	0	0	358	195.5
	Kanan	16.00 – 16.15	0	0	240	120	31	31	0	0	271	151
		16.15 – 16.30	0	0	233	116.5	29	29	0	0	262	145.5
		16.30 – 16.45	0	0	240	120	27	27	0	0	267	147
		16.45 – 17.00	0	0	250	125	24	24	0	0	274	149
		17.00 – 17.15	0	0	255	127.5	19	19	0	0	274	146.5
		17.15 – 17.30	0	0	265	132.5	17	17	0	0	282	149.5
		17.30 – 17.45	0	0	270	135	15	15	0	0	285	150
17.45 – 18.00	0	0	232	116	12	12	0	0	244	128		

Lampiran 2. 1 Dokumentasi Penelitian



