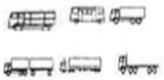
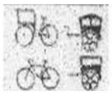
LAMPIRAN

	FORMULIR SURVEI PERHITUNGAN LALU LINTAS									FORMULIR SURVEI
	PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL									PERSIMPANGAN
	UNIVERSITAS TRIBHUWANA TUNGGADEWI MALANG									
Hari/ Tanggal	: Senin, 17/11/2025									
Nama persimpangan	: Jl. Raya Kepuh – Jl. Klayatan Gang 3, Kota Malang									
Titik pengamatan survei	: Jl. Raya Kepuh (Selatan)									
Arah pengerakan kendaraan	: Dari Selatan									
Surveyor	:.....									
Cuaca	: Cerah/ Mendung/ Hujan									
Waktu	Sepeda Motor (SM) : Kendaraan bermotor roda 2 dan 3 dengan panjang tidak lebih dari 2,5m			Kendaraan Ringan (KR) : Mobil penumpang (Sedan, Jeep, Station wagon, Opelet, Minibus, Mikrobus), Pickup, Mikro Truk, Mobil hantaran			Kendaraan Berat (KB) : Bus dan Truk 2 sumbu, Truk 3 sumbu dan Truk kombinasi (Truk Gandengan dan Truk Tempelan)			**Kendaraan Tidak Bermotor (KTB) :** Sepeda,Becak,Gerobak,Dokar Keretek,Andong
	B. kiri	L	B.kanan	B. Kiri	L	B.kanan	B. Kiri	L	B.Kanan	
06:00-06:15	197	986		2	96					
06:15-06:30	198	1022		2	110			2		1
06:30-06:45	205	1053		3	128			3		
06:45-07:00	188	1186		5	121		1	6		
07:00-07:15	174	1445		3	114			5		1
07:15-07:30	167	1342		5	80		1	4		3
07:30-07:45	142	1472		8	85		2	3		2
07:45-08:00	170	1352		6	75		1	5		2
08:00-08:15	155	1105		6	73			8		1
08:15-08:30	132	884		7	80		4	4		
08:30-08:45	97	849		9	48		3	8		
08:45-09:00	86	611		8	75		3	4		4
09:00-09:15	100	752		12	80		2	7		2
09:15-09:30	83	472		7	57		3	5		3
09:30-09:45	90	556		3	58		2	4		
09:45-10:00	105	477		8	64		1	5		
10:00-10:15	82	425		4	84		4	3		2
10:15-10:30	82	572		6	74		1	2		3
10:30-10:45	112	811		6	76			5		2
10:45-11:00	105	761		5	57		1	3		2
11:00-11:15	105	694		7	50		2	2		
11:15-11:30	91	820		11	50		1	3		4
11:30-11:45	112	926		5	78		2	4		3
11:45-12:00	132	763		4	61			1		1
12:00-12:15	116	946		6	65		4	9		
12:15-12:30	106	732		11	46		2	3		2
12:30-12:45	138	703		13	77			4		
12:45-13:00	126	685		8	80		2	2		
13:00-13:15	146	737		9	67		1	4		
13:15-13:30	109	608		5	53		1	3		
13:30-13:45	92	752		9	64		2	2		
13:45-14:00	119	652		8	75		1	2		
14:00-14:15	147	716		13	85		3	9		
14:15-14:30	158	773		9	128		2	5		3
14:30-14:45	181	994		17	153			3		2
14:45-15:00	159	1215		18	155			11		5
15:00-15:15	162	978		7	143		1	7		1
15:15-15:30	201	149		13	126		3	4		
15:30:15:45	251	895		14	176		2	9		3
15:45-16:00	157	952		14	158		2	7		5
16:00-16:15	143	675		3	88		1	5		
16:15-16-30	103	485		6	75			7		
16:30-16:45	145	745		4	62			4		4
16:45-17:00	120	575		8	52			3		1
17:00-17:15	141	519		16	108		3	5		2
17:15-17:30	155	529		12	88		1	3		
17:30-17:45	126	401		10	121		2	2		
17:45-18:00	133	351		7	113		1	5		2
JUMLAH	6544	38103		382	4232		68	214		66
TOTAL					49543					66

	FORMULIR SURVEI PERHITUNGAN LALU LINTAS									FORMULIR SURVEI
	PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL									PERSIMPANGAN
	UNIVERSITAS TRIBHUWANA TUNGGADEWI MALANG									
Hari/ Tanggal	:Senin, 17/11/2025									
Nama persimpangan	: Jl. Raya Kepuh – Jl. Klayatan Gang 3, Kota Malang									
Titik pengamatan survei	: Jl. Raya Kepuh (Utara)									
Arah pengerakan kendaraan	: Dari Utara									
Surveyor	:.....									
Cuaca	: Cerah/ Mendung/ Hujan									
Waktu	Sepeda Motor (SM) : Kendaraan bermotor roda 2 dan 3 dengan panjang tidak lebih dari 2,5m 			Kendaraan Ringan (KR) : Mobil penumpang (Sedan, Jeep, Station wagon, Opelet, Minibus, Mikrobus), Pickup, Mikro Truk, Mobil hantaran 			Kendaraan Berat (KB) : Bus dan Truk 2 sumbu, Truk 3 sumbu dan Truk kombinasi (Truk Gandengan dan Truk Tempelan) 			**Kendaraan Tidak Bermotor (KTB) :** Sepeda,Becak,Gerobak,Dokar Keretek,Andong 
	B. kiri	L	B.kanan	B. Kiri	L	B.kanan	B. Kiri	L	B.Kanan	
06:00-06:15		520	135		103	17		2	1	2
06:15-06:30		531	149		97	19		4	2	2
06:30-06:45		576	166		93	13		3		1
06:45-07:00		521	200		80	23		3	4	1
07:00-07:15		489	170		125	16		16	2	2
07:15-07:30		425	107		139	18		6	2	1
07:30-07:45		380	95		81	22		6	1	3
07:45-08:00		308	85		87	12		7	1	2
08:00-08:15		288	67		88	10		9	1	1
08:15-08:30		326	48		90	23		9	2	1
08:30-08:45		383	96		110	18		9	3	2
08:45-09:00		301	81		88	18		5	3	3
09:00-09:15		261	73		97	14		7	2	4
09:15-09:30		344	56		111	13		8	1	2
09:30-09:45		317	55		142	14		13	1	2
09:45-10:00		292	81		113	20		7	5	1
10:00-10:15		318	57		98	13		11	2	1
10:15-10:30		335	70		148	22		5	4	1
10:30-10:45		300	117		78	22		5	3	4
10:45-11:00		308	96		107	18		10	6	1
11:00-11:15		318	74		55	25		3	2	3
11:15-11:30		292	84		100	17		6	2	1
11:30-11:45		439	52		115	12		2	4	2
11:45-12:00		308	51		81	16		6	3	2
12:00-12:15		326	111		82	11		4	4	3
12:15-12:30		362	52		119	12		5	2	1
12:30-12:45		268	95		113	10		6	4	4
12:45-13:00		288	78		128	9		8	3	2
13:00-13:15		268	95		128	9		8	6	3
13:15-13:30		307	90		111	10		9	6	1
13:30-13:45		405	138		151	12		11	5	1
13:45-14:00		412	197		111	10		1	4	3
14:00-14:15		518	132		112	9		4	7	1
14:15-14:30		496	145		108	12		7	4	
14:30-14:45		426	129		120	10		6	6	
14:45-15:00		534	147		125	12		6	5	1
15:00-15:15		463	170		142	37		3	4	
15:15-15:30		525	258		94	27		2	3	2
15:30:15:45		638	242		87	35		5	4	2
15:45-16:00		659	248		85	49		6	2	1
16:00-16:15		723	245		165	37		4	3	1
16:15-16-30		680	331		156	43		6	2	1
16:30-16:45		752	292		123	26		7	2	1
16:45-17:00		562	178		137	32		8	4	
17:00-17:15		809	227		145	23		4	8	
17:15-17:30		783	230		119	33		3	4	
17:30-17:45		775	206		106	30		3	3	2
17:45-18:00		517	241		116	18		2	3	
JUMLAH		21376	6542		5309	931		290	155	75
TOTAL	34603									75

	FORMULIR SURVEI PERHITUNGAN LALU LINTAS	FORMULIR SURVEI
	PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL	PERSIMPANGAN
	UNIVERSITAS TRIBHUWANA TUNGGADEWI MALANG	

Hari/ Tanggal : Senin, 17/11/2025

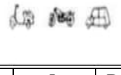
Nama persimpangan : Jl. Raya Kepuh – Jl. Klayatan Gang 3, Kota Malang

Titik pengamatan survei : Jl. Raya Kepuh (Barat)

Arah pengerakan kendaraan : Dari Barat

Surveyor :.....

Cuaca : Cerah/ Mendung/ Hujan

Waktu	Sepeda Motor (SM) : Kendaraan bermotor roda 2 dan 3 dengan panjang tidak lebih dari 2,5m 			Kendaraan Ringan (KR) : Mobil penumpang (Sedan, Jeep, Station wagon, Opelet, Minibus, Mikrobus), Pickup, Mikro Truk, Mobil hantaran 			Kendaraan Berat (KB) : Bus dan Truk 2 sumbu, Truk 3 sumbu dan Truk kombinasi (Truk Gandengan dan Truk Tempelan) 			**Kendaraan Tidak Bermotor (KTB) :** Sepeda,Becak,Gerobak,Dokar Keretek,Andong 
	B. kiri	L	B.kanan	B. Kiri	L	B.kanan	B. Kiri	L	B.Kanan	
06:00-06:15	205		120	19		7	2			
06:15-06:30	192		105	22		8	2		2	
06:30-06:45	232		96	21		6			2	
06:45-07:00	210		94	18		5			1	2
07:00-07:15	223		110	25		10				1
07:15-07:30	249		120	30		6	2			
07:30-07:45	202		121	33		8				
07:45-08:00	214		141	26		12				1
08:00-08:15	181		140	21		13	1			2
08:15-08:30	180		180	24		8	1		2	1
08:30-08:45	160		120	26		6	1			1
08:45-09:00	192		160	30		7	2			
09:00-09:15	143		151	35		11	2		2	
09:15-09:30	167		121	34		8	1			
09:30-09:45	155		181	21		5	1			2
09:45-10:00	182		112	20		6	1		1	
10:00-10:15	142		117	24		11	2		1	
10:15-10:30	192		125	22		8	2		2	
10:30-10:45	145		110	37		12				
10:45-11:00	121		112	32		13			2	3
11:00-11:15	155		111	33		7				1
11:15-11:30	153		116	38		8				1
11:30-11:45	132		119	36		10			3	
11:45-12:00	142		112	39		13			2	
12:00-12:15	112		130	42		11	2			
12:15-12:30	132		129	26		12	2			
12:30-12:45	152		105	37		9	1			
12:45-13:00	141		120	36		8	1		1	
13:00-13:15	121		131	40		11	1		1	
13:15-13:30	119		142	41		10	2		2	
13:30-13:45	102		155	36		10			1	
13:45-14:00	92		145	31		8			1	
14:00-14:15	99		120	33		9				
14:15-14:30	94		102	36		16				
14:30-14:45	83		122	30		7	2			
14:45-15:00	79		110	26		11				1
15:00-15:15	89		106	24		13				
15:15-15:30	103		102	25		12			2	
15:30:15:45	125		117	30		10				
15:45-16:00	132		115	21		13			2	1
16:00-16:15	106		120	23		14	2			1
16:15-16-30	117		113	36		17			1	
16:30-16:45	125		132	20		10				
16:45-17:00	110		125	30		9				
17:00-17:15	121		121	32		8				1
17:15-17:30	119		106	29		11				
17:30-17:45	120		113	25		9				1
17:45-18:00	138		121	30		8				
JUMLAH	7000		5896	1405		464	33		31	20
TOTAL	14829									20