

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah dilakukannya perhitungan dan pembahasan oleh peneliti, maka dalam penelitian ini dapat diambil kesimpulan yaitu pada simpang tak bersinyal simpang Empat Bengkel Labuapi Lombok Barat adalah sebagai berikut.

1. Jumlah volume arus lalu lintas kendaraannya (Q_{tot}) pada jam puncak yaitu hasil dari penjumlahan dari jalan mayor dan jalan minor yang tertera pada lampiran 6 tabel USIG 1 sebesar 3191.4 smp/jam.
2. Dalam penelitian pada simpang tak bersinyal simpang Empat Bengkel Labuapi ini dari hasil perhitungan memiliki nilai Derajat Kejenuhan 1.257 (DS) > 1,00 maka simpang Empat Bengkel Labuapi ini mempunyai tingkat pelayanan lalu lintas yang melebihi syarat pedoman Manual Kapasitas jalan Indonesia (MKJI 1997), maka simpang ini sangat perlu dipasang lampu lalu lintas atau *Traffic Light*.
3. Demi mengoptimalkan Kinerja Simpang Empat Bengkel Labuapi maka dapat digunakan alternatif berikut ini.
 - a. Menaruh rambu lalulintas dan *Traffic Light* pada simpang.
 - b. Melebarkan pendekat simpang
 - c. Memasang rambu dilarang parkir dan berhenti demi menurunkan kelas hambatan samping menjadi rendah.

5.2 Saran

Dari peneliti mempunyai beberapa saran yang dapat memberikan masukan kepada semua pihak sehubungan dengan penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Menaruh rambu lalulintas dan *Traffic Light* pada simpang.
2. Memperbaharui garis marka jalan (lebar efektif) pada lengan simpang untuk meningkatkan pelayanan dan kapasitas simpang.
3. Lebar Pendekat Pada Jalan Minor dilebarkan supaya lebih meningkatkan

pelayanan dan ruang gerak kendaraan.

4. Bagi Pemda, untuk Simpang Empat Bengkel Labuapi sangat perlu dibutuhkan *Traffic Light* karena nilai Derajat Kejenuhan 1,097 yang sangat melebihi nilai jenuh yaitu 0,85 atau ($DS > 0,85$) yang berarti tidak memenuhi syarat dari pedoman MKJI 1997 dan pelayanan dari simpang tersebut sangat tidak stabil.
5. Bagi penelitian selanjutnya tentang simpang tak bersinyal untuk melakukan analisis dapat menggunakan perbandingan dengan dua metode antara Manual Kapasitas Jalan Indonesia (MKJI) dengan metode atau pedoman yang lain.



DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1997. *Manual Kapasitas Jalan Indonesia (MKJI)*. 1997. Direktorat Jendral Bina Marga. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- E. Bolla Margarethn. dkk. 2014. *Analisa Kinerja Ruas Jalan Jenderal Soeharto, Kota Kupang (Studi Kasus : STA. 00+625 Sampai STA. 00+825)*. Kupang: Universitas Nusa Cendana. Kupang.
- Brilianto, Adithia. 2016. *Analisa Kinerja Simpang Tak Bersinyal (Studi Kasus : Simpang Jl. Imam Bonjol – Jl. Pagar Alam)*. Universitas Malahayati. Bandar Lampung.
- C. Jotin Khisty and B. Ken Lall, *Dasar-Dasar Rekayasa Transportasi, Jilid I*, Jakarta, Simbolo, M.M, 2003.
- Data Penduduk Kabupaten Lombok Barat 2019. Badan Pusat Statistik.
- Juniardi. 2006. *Analisis Arus Lalu Lintas Di Simpang Tak Bersinyal (Studi Kasus: Simpang Timoho dan Simpang Tunjung di Kota Yogyakarta)*. Universitas Diponegoro Semarang. Semarang.

LAMPIRAN SKRIPSI



Lampiran : 1
Lembar Asistensi



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MATARAM
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
JL. KHA. Dahlan No. 1 Telp. (0370) 640728 Mataram 83127

LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR (SKRIPSI)

NAMA : SYARIFUDIN EFENDI
NIM : 416110057
JUDUL : ANALISA KINERJA SIMPANG TAK BERSINYAL
(Studi Kasus Simpang Empat Bengkel, Labuapi Lombok Barat)

NO	HARI/TANGGAL	REVISI	PARAF
1.	28/03/2020	- Perbaiki Latar belakang - Tambahkan gambar di Setiap Tipe simpang tak bersinyal	f
2.	14/04/2020	- Tambahkan prosedur	f
3.	27/04/2020	- perbaiki penulisan tabel. - lanjut analisa data & pembahasan.	f
4.	28/04/2020	- lanjut perhitungan kapasitas, Terdapat dan Ps pd simpang	f
5.	19/05/2020	- perbaiki volume gambar cat. - perbaiki M4 diambil di tabel pd bab 2	f

DOSEN PEMBIMBING 1

TITIK WAHYUNINGSIH, ST.,MT



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MATARAM
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
JL. KHA. Dahlan No. 1 Telp. (0370) 640728 Mataram 83127

LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR (SKRIPSI)

NAMA : SYARIFUDIN EFENDI
NIM : 416110057
JUDUL : ANALISA KINERJA SIMPANG TAK BERSINYAL
(Studi Kasus Simpang Empat Bengkel, Labuapi Lombok Barat)

NO	HARI/TANGGAL	REVISI	PARAF
6.	26/05/2020	- Perbaiki ket. gambar - Perbaiki nilai Ds - Nilai kapasitas dibagi 2 (Perlotok) - Perbaiki data masukan SMP/Jam - Perbaiki Desain Penelitian	f
7.	28/05/2020	- Jam sibuk diganti cukup satu hari saja - Jam Puncak gambil Jam terpadat - Perbaiki format Penulisan - hipotesis dihilangkan	f
8.	30/05/2020	- Lengkapi Lampiran Skripsi	
9.	31/05/2020	- Ace	

DOSEN PEMBIMBING 1

TITIK WAHYUNINGSIH, ST., MT



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MATARAM
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
JL. KHA. Dahlan No. 1 Telp. (0370) 640728 Mataram 83127

LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR (SKRIPSI)

NAMA : SYARIFUDIN EFENDI
NIM : 416110057
JUDUL : ANALISA KINERJA SIMPANG TAK BERSINYAL
(Studi Kasus Simpang Empat Bengkel, Labuapi Lombok Barat)

NO	HARI/TANGGAL	REVISI	PARAF
1	20 Mei 2020	- Tujuan penelitian ditubuh dan alternatif untuk mengoptimalkan simpang - Ketika disajikan rata kanan	
2	1 Juni 2020	- Analisis perhitungan diteliti kembali - daftar notasi diperbaiki - abstrak diperbaiki	
3	13 Juni 2020	- Suplemen seminar kelas - Suplemen ujis skripsi	

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. Eng. Haryadi, ST., M.Eng

Lampiran : 2
Data Volume Lalu lintas Harian Pada Jam Sibuk



A. SENIN 20 APRIL 2020

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Senin

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. TGH FAESAL (LENGAN UTARA)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020					TOTAL
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	18	0	98	2	116
		ST	15	5	139	0	159
		RT	10	5	82	0	97
	07.15 - 07.30	LT	14	0	56	2	70
		ST	19	10	88	3	117
		RT	24	9	84	0	117
	07.30 - 07.45	LT	9	0	88	0	97
		ST	35	8	84	0	127
		RT	15	5	96	0	116
	07.45 - 08.00	LT	9	0	78	5	87
		ST	9	3	103	0	115
		RT	18	0	99	0	117
	08.00 - 08.15	LT	9	0	84	0	93
		ST	18	12	97	1	127
		RT	14	7	96	0	117
	08.15 - 08.30	LT	4	0	68	0	72
		ST	15	4	118	2	137
		RT	21	12	85	0	118
	08.30 - 08.45	LT	14	7	77	1	98
		ST	14	0	115	0	129
		RT	10	9	98	0	117
	08.45 - 09.00	LT	9	0	38	0	47
		ST	15	8	65	0	88
		RT	17	8	94	0	119
TOTAL						2597	
SIANG	12.00 - 12.15	LT	9	6	41	0	56
		ST	19	17	58	0	94
		RT	19	11	53	2	83
	12.15 - 12.30	LT	18	0	29	1	47
		ST	28	9	69	0	106
		RT	20	9	53	0	82
	12.30 - 12.45	LT	12	0	25	1	37
		ST	18	9	58	2	85
		RT	16	9	43	0	68
	12.45 - 13.00	LT	9	3	13	1	25
		ST	19	17	67	0	103
		RT	17	7	45	1	69
	13.00 - 13.15	LT	12	1	19	0	32
		ST	23	13	51	1	87
		RT	12	2	22	0	36
	13.15 - 13.30	LT	4	0	36	3	40
		ST	16	13	52	0	81
		RT	17	7	38	0	62
	13.30 - 13.45	LT	4	0	26	1	30
		ST	18	9	53	0	80
		RT	17	7	44	0	68
	13.45 - 14.00	LT	2	12	33	1	47
		ST	19	14	52	3	85
		RT	12	12	33	0	57
TOTAL						1560	
SORE	16.00 - 16.15	LT	4	0	14	0	18
		ST	16	9	61	2	86
		RT	19	9	50	0	78
	16.15 - 16.30	LT	3	0	23	1	26
		ST	19	14	81	0	114
		RT	19	9	41	0	69
	16.30 - 16.45	LT	9	0	32	1	41
		ST	23	17	95	0	135
		RT	23	13	99	0	135
	16.45 - 17.00	LT	6	0	40	4	46
		ST	34	168	18	7	220
		RT	24	13	99	0	136
	17.00 - 17.15	LT	9	0	43	0	52
		ST	42	0	124	2	166
		RT	31	115	13	0	159
	17.15 - 17.30	LT	9	24	0	4	33
		ST	20	82	9	0	111
		RT	29	19	82	0	130
	17.30 - 17.45	LT	5	0	32	0	37
		ST	23	14	87	0	124
		RT	23	9	74	4	106
	17.45 - 18.00	LT	8	0	30	0	38
		ST	33	14	54	0	101
		RT	17	14	98	2	129
TOTAL						2290	

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Senin
 Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi
 Pendekat : JL. TGH SALEH HAMBALI (LENGAN BARAT)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020					TOTAL
		ARAH	LV	RV	MC	KTB	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	28	11	133	0	172
		ST	9	0	24	4	37
		RT	19	13	115	0	147
	07.15 - 07.30	LT	25	19	118	3	165
		ST	4	0	8	0	12
		RT	19	6	48	0	73
	07.30 - 07.45	LT	27	7	98	0	132
		ST	8	0	13	2	23
		RT	24	9	49	0	82
	07.45 - 08.00	LT	28	14	149	4	195
		ST	18	6	43	0	67
		RT	15	4	62	0	81
	08.00 - 08.15	LT	27	2	142	0	171
		ST	13	3	48	0	64
		RT	19	4	75	0	98
	08.15 - 08.30	LT	16	8	93	2	119
		ST	8	0	24	0	32
		RT	18	9	49	0	76
	08.30 - 08.45	LT	22	7	133	0	162
		ST	12	6	38	0	56
		RT	18	5	44	0	67
	08.45 - 09.00	LT	18	6	90	0	114
		ST	12	4	42	0	58
		RT	18	4	54	0	76
TOTAL						2279	
SIANG	12.00 - 12.15	LT	17	7	24	0	48
		ST	3	0	16	2	21
		RT	7	2	17	0	26
	12.15 - 12.30	LT	12	9	24	3	48
		ST	6	0	19	0	25
		RT	12	0	24	0	36
	12.30 - 12.45	LT	18	7	22	2	49
		ST	4	0	15	0	19
		RT	11	3	28	0	42
	12.45 - 13.00	LT	16	7	33	2	58
		ST	3	0	14	0	17
		RT	12	4	16	0	32
	13.00 - 13.15	LT	12	7	19	0	38
		ST	2	0	8	0	10
		RT	7	4	16	0	27
	13.15 - 13.30	LT	14	7	25	1	47
		ST	1	0	11	0	12
		RT	8	0	18	0	26
	13.30 - 13.45	LT	12	9	27	0	48
		ST	3	0	9	0	12
		RT	8	2	13	0	23
	13.45 - 14.00	LT	12	13	19	0	44
		ST	2	0	16	0	18
		RT	3	0	14	2	19
TOTAL						745	
SORE	16.00 - 16.15	LT	6	10	34	0	50
		ST	4	0	28	1	33
		RT	22	9	88	0	119
	16.15 - 16.30	LT	26	11	38	0	75
		ST	1	0	21	0	22
		RT	18	13	84	2	117
	16.30 - 16.45	LT	18	8	29	0	55
		ST	8	2	18	0	28
		RT	17	12	70	0	99
	16.45 - 17.00	LT	18	11	100	0	129
		ST	2	0	30	2	34
		RT	23	12	101	0	136
	17.00 - 17.15	LT	22	12	74	0	108
		ST	3	0	36	2	41
		RT	19	9	87	3	118
	17.15 - 17.30	LT	24	9	86	4	123
		ST	13	0	34	0	47
		RT	23	7	98	0	128
	17.30 - 17.45	LT	19	9	78	4	110
		ST	6	0	33	0	39
		RT	34	17	96	0	147
	17.45 - 18.00	LT	22	9	108	2	141
		ST	8	0	34	0	42
		RT	23	7	108	0	138
TOTAL						2079	

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Senin

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. KEDIRI (LENGAN SELATAN)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020					TOTAL
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	7	0	51	0	58
		ST	36	2	183	0	221
		RT	14	6	74	2	96
	07.15 - 07.30	LT	4	0	26	0	30
		ST	24	8	123	0	155
		RT	13	8	44	0	65
	07.30 - 07.45	LT	6	0	19	0	25
		ST	18	12	100	1	131
		RT	12	5	81	0	98
	07.45 - 08.00	LT	3	0	19	0	22
		ST	7	2	108	0	117
		RT	13	7	95	0	115
	08.00 - 08.15	LT	8	0	33	2	43
		ST	19	10	113	0	142
		RT	12	6	44	0	62
	08.15 - 08.30	LT	4	0	27	1	32
		ST	17	6	107	0	130
		RT	15	7	53	0	75
	08.30 - 08.45	LT	0	0	13	0	13
		ST	22	9	89	0	120
		RT	15	7	53	0	75
	08.45 - 09.00	LT	2	0	13	2	17
		ST	14	8	73	0	95
		RT	14	4	24	0	42
TOTAL							1979
SIANG	12.00 - 12.15	LT	12	4	34	1	51
		ST	13	5	68	1	87
		RT	5	0	14	1	20
	12.15 - 12.30	LT	9	0	21	0	30
		ST	18	9	61	1	89
		RT	4	21	9	9	43
	12.30 - 12.45	LT	12	3	27	0	42
		ST	14	6	55	0	75
		RT	3	0	16	0	19
	12.45 - 13.00	LT	7	3	28	0	38
		ST	17	4	56	1	78
		RT	3	0	9	0	12
	13.00 - 13.15	LT	6	1	23	0	30
		ST	16	7	37	0	60
		RT	2	0	16	0	18
	13.15 - 13.30	LT	7	0	14	0	21
		ST	13	7	48	0	68
		RT	0	0	8	0	8
	13.30 - 13.45	LT	13	3	38	1	55
		ST	21	8	75	0	104
		RT	3	0	21	0	24
	13.45 - 14.00	LT	5	0	12	1	18
		ST	11	7	34	0	52
		RT	0	0	10	0	10
TOTAL							1052
SORE	16.00 - 16.15	LT	13	5	34	0	52
		ST	28	12	86	0	126
		RT	2	0	23	3	28
	16.15 - 16.30	LT	17	9	72	0	98
		ST	22	9	99	0	130
		RT	7	0	25	0	32
	16.30 - 16.45	LT	18	13	78	0	109
		ST	25	13	53	0	91
		RT	3	0	19	3	25
	16.45 - 17.00	LT	23	11	83	0	117
		ST	20	14	107	0	141
		RT	4	0	30	4	38
	17.00 - 17.15	LT	13	10	88	0	111
		ST	21	12	74	0	107
		RT	7	0	24	0	31
	17.15 - 17.30	LT	27	6	85	0	118
		ST	29	9	104	3	145
		RT	3	0	35	0	38
	17.30 - 17.45	LT	23	5	54	4	86
		ST	23	8	88	3	122
		RT	3	0	28	0	31
	17.45 - 18.00	LT	24	9	91	4	128
		ST	22	2	109	0	133
		RT	4	0	28	0	32
TOTAL							2069

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Senin
 Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi
 Pendekat : JL. MEREMBU (LENGAN TIMUR)

ARUS LALULINTAS		SENIN, 20 APRIL 2020					
PERIODE WAKTU	ARAH	LV	HV	MC	KTB	TOTAL	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	0	2	27	0	29
		ST	4	0	58	2	64
		RT	3	0	51	0	54
	07.15 - 07.30	LT	2	0	24	0	26
		ST	6	0	74	1	81
		RT	3	0	64	0	67
	07.30 - 07.45	LT	3	0	34	2	39
		ST	8	0	115	0	123
		RT	9	0	89	0	98
	07.45 - 08.00	LT	8	0	69	1	78
		ST	18	0	86	0	104
		RT	13	0	115	0	128
	08.00 - 08.15	LT	4	1	35	0	40
		ST	22	0	73	1	96
		RT	9	0	53	0	62
	08.15 - 08.30	LT	6	0	29	0	35
		ST	21	5	62	0	88
		RT	18	2	77	0	97
	08.30 - 08.45	LT	9	0	39	0	48
		ST	12	6	63	0	81
		RT	16	8	53	0	77
	08.45 - 09.00	LT	4	0	14	0	18
		ST	11	7	24	0	42
		RT	12	3	22	0	37
TOTAL							1612
SIANG	12.00 - 12.15	LT	6	0	18	0	24
		ST	7	0	21	2	30
		RT	2	0	21	0	23
	12.15 - 12.30	LT	0	0	15	0	15
		ST	7	0	33	1	41
		RT	6	0	15	3	24
	12.30 - 12.45	LT	1	0	19	2	22
		ST	4	0	27	0	31
		RT	3	0	22	0	25
	12.45 - 13.00	LT	0	0	28	1	29
		ST	12	0	29	0	41
		RT	8	0	24	0	32
	13.00 - 13.15	LT	0	0	19	0	19
		ST	10	0	29	0	39
		RT	8	0	24	0	32
	13.15 - 13.30	LT	1	0	15	0	16
		ST	9	0	31	0	40
		RT	4	0	33	1	38
	13.30 - 13.45	LT	2	0	13	0	15
		ST	4	0	17	3	24
		RT	5	0	13	0	18
	13.45 - 14.00	LT	2	0	17	0	19
		ST	2	0	4	0	6
		RT	0	0	19	0	19
TOTAL							622
SORE	16.00 - 16.15	LT	1	0	17	0	18
		ST	17	0	22	0	39
		RT	2	0	27	0	29
	16.15 - 16.30	LT	3	0	8	0	11
		ST	10	0	44	0	54
		RT	9	0	32	6	47
	16.30 - 16.45	LT	9	0	19	0	28
		ST	12	0	31	0	43
		RT	7	0	49	0	56
	16.45 - 17.00	LT	0	0	33	0	33
		ST	14	0	58	0	72
		RT	14	0	45	2	61
	17.00 - 17.15	LT	8	0	17	0	25
		ST	14	1	58	0	73
		RT	9	0	24	0	33
	17.15 - 17.30	LT	4	0	43	0	47
		ST	12	0	64	0	76
		RT	9	0	59	0	68
	17.30 - 17.45	LT	4	0	29	0	33
		ST	9	0	43	0	52
		RT	8	0	33	0	41
	17.45 - 18.00	LT	4	0	8	1	13
		ST	17	0	39	3	59
		RT	6	0	29	0	35
TOTAL							1046

B. SELASA 21 APRIL 2020

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Selasa

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. TGH FAESAL (LENGAN UTARA)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SELASA, 21 APRIL 2020					TOTAL
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	3	0	34	0	37
		ST	23	7	167	4	201
		RT	11	0	67	1	79
	07.15 - 07.30	LT	6	2	8	0	16
		ST	13	5	77	1	96
		RT	9	3	38	1	51
	07.30 - 07.45	LT	0	0	22	0	22
		ST	23	1	67	6	97
		RT	12	3	54	0	69
	07.45 - 08.00	LT	0	0	14	1	15
		ST	26	2	72	2	102
		RT	14	3	75	0	92
	08.00 - 08.15	LT	3	2	26	0	31
		ST	13	5	111	8	137
		RT	14	3	37	0	54
	08.15 - 08.30	LT	4	0	22	0	26
		ST	15	3	90	2	110
		RT	12	3	79	13	107
	08.30 - 08.45	LT	0	0	6	3	9
		ST	13	7	55	0	75
		RT	12	0	45	8	65
	08.45 - 09.00	LT	0	0	13	0	13
		ST	14	9	73	0	96
		RT	3	1	22	0	26
TOTAL						1626	
SIANG	12.00 - 12.15	LT	7	8	34	0	49
		ST	16	12	48	2	78
		RT	10	17	44	0	71
	12.15 - 12.30	LT	0	13	22	0	35
		ST	14	21	58	0	93
		RT	8	22	49	2	81
	12.30 - 12.45	LT	3	0	28	0	31
		ST	0	15	57	1	73
		RT	23	12	33	0	68
	12.45 - 13.00	LT	3	8	10	0	21
		ST	14	18	46	0	78
		RT	17	15	33	0	65
	13.00 - 13.15	LT	2	0	22	0	24
		ST	19	3	58	0	80
		RT	4	4	26	0	34
	13.15 - 13.30	LT	2	0	8	0	10
		ST	20	16	42	1	79
		RT	8	11	37	0	56
	13.30 - 13.45	LT	0	0	29	1	30
		ST	17	12	38	0	67
		RT	18	14	46	1	79
	13.45 - 14.00	LT	4	1	11	0	16
		ST	16	9	46	0	71
		RT	12	4	27	0	43
TOTAL						1332	
SORE	16.00 - 16.15	LT	5	0	9	0	14
		ST	25	5	36	0	66
		RT	21	4	25	0	50
	16.15 - 16.30	LT	6	0	19	0	25
		ST	35	3	73	1	112
		RT	21	4	25	0	50
	16.30 - 16.45	LT	6	0	33	0	39
		ST	59	6	60	0	125
		RT	27	6	78	2	113
	16.45 - 17.00	LT	5	0	38	0	43
		ST	34	5	89	1	129
		RT	39	4	85	0	128
	17.00 - 17.15	LT	8	0	35	2	45
		ST	35	8	78	0	121
		RT	37	5	103	0	145
	17.15 - 17.30	LT	4	0	30	0	34
		ST	24	4	87	1	116
		RT	22	2	95	0	119
	17.30 - 17.45	LT	6	0	33	0	39
		ST	19	4	65	0	88
		RT	13	0	77	2	92
	17.45 - 18.00	LT	8	0	25	0	33
		ST	45	4	95	2	146
		RT	27	3	89	0	119
TOTAL						1991	

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Selasa
 Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi
 Pendekat : JL. TGH SALEH HAMBALI (LENGAN BARAT)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SELASA, 21 APRIL 2020					TOTAL
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	19	12	122	1	154
		ST	1	0	16	1	18
		RT	15	1	89	0	105
	07.15 - 07.30	LT	25	7	100	0	132
		ST	0	0	7	0	7
		RT	8	0	45	0	53
	07.30 - 07.45	LT	25	8	92	2	127
		ST	0	0	18	0	18
		RT	14	17	43	0	74
	07.45 - 08.00	LT	21	9	128	0	158
		ST	0	2	57	0	59
		RT	4	5	63	0	72
	08.00 - 08.15	LT	26	6	130	3	165
		ST	0	5	34	0	39
		RT	7	5	77	0	89
	08.15 - 08.30	LT	23	0	87	0	110
		ST	7	0	22	2	31
		RT	8	0	57	0	65
	08.30 - 08.45	LT	24	19	66	2	111
		ST	0	0	43	0	43
		RT	12	9	53	5	79
	08.45 - 09.00	LT	16	16	66	1	99
		ST	2	2	46	0	50
		RT	4	8	48	0	60
TOTAL							1918
SIANG	12.00 - 12.15	LT	16	7	27	1	51
		ST	0	0	9	0	9
		RT	3	0	20	0	23
	12.15 - 12.30	LT	16	7	22	1	46
		ST	5	0	13	0	18
		RT	17	2	16	1	36
	12.30 - 12.45	LT	12	4	22	0	38
		ST	2	0	7	0	9
		RT	10	2	19	0	31
	12.45 - 13.00	LT	15	4	17	0	36
		ST	1	0	9	0	10
		RT	12	3	18	0	33
	13.00 - 13.15	LT	13	4	17	0	34
		ST	0	0	5	0	5
		RT	8	2	12	0	22
	13.15 - 13.30	LT	13	5	23	1	42
		ST	2	0	8	2	12
		RT	4	4	13	0	21
	13.30 - 13.45	LT	9	6	26	0	41
		ST	3	0	4	0	7
		RT	6	4	14	1	25
	13.45 - 14.00	LT	8	6	22	0	36
		ST	2	0	9	1	12
		RT	5	4	16	0	25
TOTAL							622
SORE	16.00 - 16.15	LT	5	3	36	0	44
		ST	33	0	79	0	112
		RT	25	2	80	0	107
	16.15 - 16.30	LT	10	5	50	2	67
		ST	23	0	115	0	138
		RT	17	2	87	0	106
	16.30 - 16.45	LT	0	0	49	2	51
		ST	2	0	25	0	27
		RT	0	0	95	0	95
	16.45 - 17.00	LT	34	0	79	0	113
		ST	9	0	35	3	47
		RT	40	0	70	0	110
	17.00 - 17.15	LT	31	3	60	0	94
		ST	7	0	30	0	37
		RT	24	2	75	0	101
	17.15 - 17.30	LT	24	5	77	0	106
		ST	15	0	32	1	48
		RT	45	4	74	0	123
	17.30 - 17.45	LT	22	0	75	0	97
		ST	4	0	30	0	34
		RT	40	0	105	2	147
	17.45 - 18.00	LT	28	5	98	0	131
		ST	0	0	38	0	38
		RT	21	3	114	0	138
TOTAL							2111

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Selasa
 Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi
 Pendekat : JL. KEDIRI (LENGAN SELATAN)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SELASA, 21 APRIL 2020					TOTAL
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	11	0	85	€	96
		ST	22	3	98	€	123
		RT	17	0	13	∩	31
	07.15 - 07.30	LT	10	0	80	€	90
		ST	13	6	79	€	98
		RT	4	0	9	€	13
	07.30 - 07.45	LT	4	0	77	∩	82
		ST	19	2	85	∩	107
		RT	3	0	5	€	8
	07.45 - 08.00	LT	5	0	72	∩	78
		ST	23	3	84	€	110
		RT	3	2	8	€	13
	08.00 - 08.15	LT	12	0	56	∩	70
		ST	22	4	87	€	113
		RT	2	2	7	€	11
	08.15 - 08.30	LT	15	0	62	€	77
		ST	36	0	89	∩	127
		RT	2	0	8	€	10
	08.30 - 08.45	LT	16	0	66	€	82
		ST	25	0	82	€	107
		RT	1	0	11	€	12
	08.45 - 09.00	LT	5	0	25	€	30
		ST	12	0	63	€	75
		RT	0	0	6	€	6
TOTAL							1569
SIANG	12.00 - 12.15	LT	5	5	31	€	41
		ST	17	7	40	∩	66
		RT	5	0	10	€	15
	12.15 - 12.30	LT	6	0	12	€	18
		ST	13	0	48	€	61
		RT	7	0	7	€	14
	12.30 - 12.45	LT	5	0	28	∩	35
		ST	11	0	45	€	61
		RT	7	0	13	∩	23
	12.45 - 13.00	LT	8	0	28	€	36
		ST	10	6	64	€	80
		RT	0	0	10	€	10
	13.00 - 13.15	LT	5	0	22	€	27
		ST	11	4	43	∩	59
		RT	3	0	13	∩	18
	13.15 - 13.30	LT	3	0	14	€	17
		ST	12	2	47	∩	63
		RT	0	0	4	∩	5
	13.30 - 13.45	LT	8	4	40	∩	55
		ST	19	10	77	€	106
		RT	2	0	15	∩	19
	13.45 - 14.00	LT	2	2	13	€	17
		ST	8	5	32	€	45
		RT	0	3	3	∩	9
TOTAL							900
SORE	16.00 - 16.15	LT	23	1	35	4	63
		ST	34	4	74	€	112
		RT	3	0	20	∩	25
	16.15 - 16.30	LT	29	3	58	€	90
		ST	28	6	89	€	123
		RT	3	0	26	€	29
	16.30 - 16.45	LT	27	3	56	4	90
		ST	23	3	67	∩	96
		RT	2	0	15	€	17
	16.45 - 17.00	LT	17	2	78	€	97
		ST	21	3	100	∩	126
		RT	3	0	35	€	38
	17.00 - 17.15	LT	27	2	70	€	99
		ST	38	5	60	€	103
		RT	7	0	24	€	31
	17.15 - 17.30	LT	23	2	80	€	105
		ST	32	3	95	4	134
		RT	7	0	24	€	31
	17.30 - 17.45	LT	3	0	85	€	88
		ST	4	0	90	€	94
		RT	0	0	21	€	21
	17.45 - 18.00	LT	26	2	73	€	101
		ST	23	4	93	€	120
		RT	7	0	18	€	25
TOTAL							1858

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Selasa
 Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi
 Pendekat : JL. MEREMBU (LENGAN TIMUR)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SELASA, 21 APRIL 2020					TOTAL
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	2	1	17	1	21
		ST	1	0	37	1	39
		RT	3	0	26	2	31
	07.15 - 07.30	LT	2	2	18	1	23
		ST	3	0	58	0	61
		RT	3	0	45	0	48
	07.30 - 07.45	LT	3	0	29	0	32
		ST	9	0	98	0	107
		RT	4	0	78	0	82
	07.45 - 08.00	LT	2	0	33	2	37
		ST	4	0	100	0	104
		RT	5	0	110	0	115
	08.00 - 08.15	LT	3	0	26	0	29
		ST	6	0	59	0	65
		RT	3	0	57	0	60
	08.15 - 08.30	LT	1	0	37	0	38
		ST	8	0	74	0	82
		RT	7	0	87	0	94
	08.30 - 08.45	LT	4	1	41	0	46
		ST	8	0	56	0	64
		RT	2	0	55	3	60
	08.45 - 09.00	LT	2	0	7	0	9
		ST	3	0	30	0	33
		RT	2	0	25	0	27
TOTAL						1307	
SIANG	12.00 - 12.15	LT	6	2	13	0	21
		ST	8	0	15	0	23
		RT	1	0	21	1	23
	12.15 - 12.30	LT	2	0	13	0	15
		ST	9	0	25	0	34
		RT	4	0	20	0	24
	12.30 - 12.45	LT	4	0	17	2	23
		ST	5	0	24	0	29
		RT	4	0	20	0	24
	12.45 - 13.00	LT	10	0	21	0	31
		ST	3	0	26	1	30
		RT	7	0	25	0	32
	13.00 - 13.15	LT	10	2	11	0	23
		ST	8	0	25	0	33
		RT	6	0	22	0	28
	13.15 - 13.30	LT	9	0	12	2	23
		ST	9	0	25	0	34
		RT	6	0	30	0	36
	13.30 - 13.45	LT	4	2	7	0	13
		ST	6	0	7	0	13
		RT	3	0	13	0	16
	13.45 - 14.00	LT	4	0	25	2	31
		ST	0	0	6	0	6
		RT	0	0	20	0	20
TOTAL						585	
SORE	16.00 - 16.15	LT	3	1	12	0	16
		ST	4	2	27	1	34
		RT	6	0	23	1	30
	16.15 - 16.30	LT	3	1	8	0	12
		ST	6	0	22	0	28
		RT	7	1	25	0	33
	16.30 - 16.45	LT	2	0	25	0	27
		ST	7	0	34	0	41
		RT	3	0	37	2	42
	16.45 - 17.00	LT	1	0	28	0	29
		ST	7	0	57	1	65
		RT	15	2	52	0	69
	17.00 - 17.15	LT	5	0	17	0	22
		ST	4	0	47	0	51
		RT	4	0	42	0	46
	17.15 - 17.30	LT	2	0	41	2	45
		ST	4	0	57	0	61
		RT	6	0	57	0	63
	17.30 - 17.45	LT	0	0	27	0	27
		ST	3	0	54	2	59
		RT	3	0	42	0	45
	17.45 - 18.00	LT	3	0	12	3	18
		ST	6	0	47	0	53
		RT	8	0	37	0	45
TOTAL						961	

C. SABTU 26 APRIL 2020

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Sabtu
 Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi
 Pendekat : JL. TGH FAESAL (LENGAN UTARA)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SABTU, 26 APRIL 2020					TOTAL
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	3	0	45	0	48
		ST	28	7	80	4	219
		RT	12	0	78	1	91
	07.15 - 07.30	LT	6	2	13	0	21
		ST	13	5	99	1	118
		RT	9	3	38	0	50
	07.30 - 07.45	LT	0	0	22	0	22
		ST	23	1	87	6	117
		RT	12	3	87	0	102
	07.45 - 08.00	LT	0	0	14	1	15
		ST	26	2	72	2	102
		RT	14	3	75	0	92
	08.00 - 08.15	LT	3	2	26	0	31
		ST	13	5	112	8	138
		RT	14	3	37	0	54
	08.15 - 08.30	LT	4	0	22	0	26
		ST	15	3	90	2	110
		RT	12	3	79	13	107
	08.30 - 08.45	LT	0	0	6	3	9
		ST	13	7	55	0	75
		RT	12	0	45	8	65
	08.45 - 09.00	LT	0	0	13	0	13
		ST	14	9	73	0	96
		RT	3	1	22	0	26
TOTAL						1747	
SIANG	12.00 - 12.15	LT	7	8	34	0	49
		ST	16	12	48	2	78
		RT	10	17	49	0	76
	12.15 - 12.30	LT	0	13	22	0	35
		ST	14	25	58	0	97
		RT	8	22	49	2	81
	12.30 - 12.45	LT	2	0	28	0	30
		ST	0	15	57	1	73
		RT	27	12	33	0	72
	12.45 - 13.00	LT	3	8	10	0	21
		ST	18	18	56	0	92
		RT	17	15	33	0	65
	13.00 - 13.15	LT	2	0	22	0	24
		ST	20	3	58	0	81
		RT	4	4	26	0	34
	13.15 - 13.30	LT	2	0	8	0	10
		ST	20	16	42	1	79
		RT	8	11	37	0	56
	13.30 - 13.45	LT	0	0	29	0	29
		ST	22	12	38	0	72
		RT	18	14	46	0	78
	13.45 - 14.00	LT	4	1	11	0	16
		ST	16	9	46	0	71
		RT	12	4	38	0	54
TOTAL						1373	
SORE	16.00 - 16.15	LT	5	0	9	0	14
		ST	25	5	36	0	66
		RT	21	4	25	0	50
	16.15 - 16.30	LT	6	0	19	0	25
		ST	35	3	73	1	112
		RT	21	4	25	0	50
	16.30 - 16.45	LT	6	0	33	0	39
		ST	69	6	60	0	135
		RT	27	6	78	0	111
	16.45 - 17.00	LT	5	0	38	0	43
		ST	45	5	89	0	139
		RT	40	4	85	0	129
	17.00 - 17.15	LT	8	0	35	2	45
		ST	35	8	78	0	121
		RT	40	5	122	0	167
	17.15 - 17.30	LT	4	0	30	0	34
		ST	25	4	105	1	135
		RT	25	2	95	0	122
	17.30 - 17.45	LT	6	0	33	0	39
		ST	25	4	88	0	117
		RT	13	0	90	2	105
	17.45 - 18.00	LT	8	0	25	0	33
		ST	55	4	95	2	156
		RT	30	3	100	0	133
TOTAL						2120	

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Sabtu
 Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi
 Pendekat : JL. TGH SALEH HAMBALI (LENGAN BARAT)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SABTU, 26 APRIL 2020					TOTAL
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	22	12	123	2	159
		ST	1	0	22	0	23
		RT	19	1	93	0	113
	07.15 - 07.30	LT	25	7	105	0	137
		ST	0	0	7	0	7
		RT	8	0	45	0	53
	07.30 - 07.45	LT	25	8	92	2	127
		ST	0	0	18	0	18
		RT	14	17	43	0	74
	07.45 - 08.00	LT	21	9	138	0	168
		ST	0	2	57	0	59
		RT	4	5	63	0	72
	08.00 - 08.15	LT	26	6	132	3	167
		ST	0	5	34	0	39
		RT	7	5	77	0	89
	08.15 - 08.30	LT	23	0	87	0	110
		ST	7	0	22	2	31
		RT	8	0	57	0	65
	08.30 - 08.45	LT	24	19	66	2	111
		ST	0	0	43	0	43
		RT	12	9	53	5	79
	08.45 - 09.00	LT	16	16	66	1	99
		ST	2	2	46	0	50
		RT	4	8	48	0	60
TOTAL						1953	
SIANG	12.00 - 12.15	LT	18	7	30	1	56
		ST	0	0	9	0	9
		RT	3	0	20	0	23
	12.15 - 12.30	LT	16	7	22	1	46
		ST	5	0	13	0	18
		RT	17	2	16	1	36
	12.30 - 12.45	LT	12	4	22	0	38
		ST	2	0	7	0	9
		RT	10	2	19	0	31
	12.45 - 13.00	LT	15	4	17	0	36
		ST	1	0	9	0	10
		RT	12	3	20	0	35
	13.00 - 13.15	LT	13	4	17	0	34
		ST	0	0	5	0	5
		RT	8	2	12	0	22
	13.15 - 13.30	LT	13	5	25	1	44
		ST	2	0	8	2	12
		RT	4	4	13	0	21
	13.30 - 13.45	LT	9	6	28	0	43
		ST	3	0	4	0	7
		RT	6	4	14	1	25
	13.45 - 14.00	LT	8	6	27	0	41
		ST	2	0	9	1	12
		RT	4	4	18	0	26
TOTAL						639	
SORE	16.00 - 16.15	LT	4	3	40	0	47
		ST	35	0	89	0	124
		RT	25	2	80	0	107
	16.15 - 16.30	LT	10	5	50	2	67
		ST	25	0	120	0	145
		RT	20	2	90	0	112
	16.30 - 16.45	LT	0	0	49	2	51
		ST	0	0	25	0	25
		RT	0	0	95	0	95
	16.45 - 17.00	LT	34	0	79	0	113
		ST	9	0	35	3	47
		RT	40	0	70	0	110
	17.00 - 17.15	LT	31	3	60	0	94
		ST	7	0	30	0	37
		RT	37	2	75	0	114
	17.15 - 17.30	LT	24	5	77	0	106
		ST	15	0	32	1	48
		RT	45	4	74	0	123
	17.30 - 17.45	LT	39	0	75	0	114
		ST	4	0	30	0	34
		RT	40	0	105	2	147
	17.45 - 18.00	LT	28	5	98	0	131
		ST	0	0	38	0	38
		RT	23	3	114	0	140
TOTAL						2169	

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Sabtu
 Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi
 Pendekat : JL. KEDIRI (LENGAN SELATAN)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SABTU, 26 APRIL 2020					TOTAL
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	11	0	90	0	101
		ST	29	3	115	0	147
		RT	17	0	13	1	31
	07.15 - 07.30	LT	10	0	80	0	90
		ST	13	6	80	0	99
		RT	4	0	9	0	13
	07.30 - 07.45	LT	4	0	77	1	82
		ST	22	2	85	1	110
		RT	3	0	5	0	8
	07.45 - 08.00	LT	4	0	72	1	77
		ST	23	3	84	0	110
		RT	3	2	8	0	13
	08.00 - 08.15	LT	12	0	69	2	83
		ST	22	4	103	0	129
		RT	2	2	7	0	11
	08.15 - 08.30	LT	15	0	62	0	77
		ST	40	0	93	2	135
		RT	2	0	8	0	10
	08.30 - 08.45	LT	16	0	68	0	84
		ST	25	0	82	0	107
		RT	1	0	11	0	12
	08.45 - 09.00	LT	5	0	25	0	30
		ST	12	0	63	0	75
		RT	0	0	6	0	6
TOTAL							1640
SIANG	12.00 - 12.15	LT	5	5	31	0	41
		ST	20	9	50	2	81
		RT	5	0	10	0	15
	12.15 - 12.30	LT	6	0	12	0	18
		ST	15	0	55	0	70
		RT	7	0	7	0	14
	12.30 - 12.45	LT	5	0	28	2	35
		ST	11	0	55	5	71
		RT	7	0	13	3	23
	12.45 - 13.00	LT	8	0	28	0	36
		ST	10	6	60	0	76
		RT	0	0	10	0	10
	13.00 - 13.15	LT	5	0	22	0	27
		ST	11	4	43	1	59
		RT	3	0	13	0	16
	13.15 - 13.30	LT	3	0	14	0	17
		ST	12	2	47	0	61
		RT	0	0	4	1	5
	13.30 - 13.45	LT	8	4	40	0	52
		ST	19	10	77	0	106
		RT	2	0	15	0	17
	13.45 - 14.00	LT	2	2	13	0	17
		ST	8	5	32	0	45
		RT	0	3	3	0	6
TOTAL							518
SORE	16.00 - 16.15	LT	23	1	45	0	69
		ST	34	4	84	0	122
		RT	3	0	20	2	25
	16.15 - 16.30	LT	29	3	58	0	90
		ST	28	6	95	0	129
		RT	3	0	26	0	29
	16.30 - 16.45	LT	27	3	68	0	98
		ST	23	3	78	3	107
		RT	2	0	15	0	17
	16.45 - 17.00	LT	17	2	82	0	101
		ST	21	3	112	2	138
		RT	3	0	35	0	38
	17.00 - 17.15	LT	27	2	70	0	99
		ST	38	5	60	0	103
		RT	7	0	24	0	31
	17.15 - 17.30	LT	23	2	80	0	105
		ST	32	3	95	4	134
		RT	7	0	24	0	31
	17.30 - 17.45	LT	3	0	85	0	88
		ST	4	0	90	0	94
		RT	0	0	21	0	21
	17.45 - 18.00	LT	28	2	73	0	103
		ST	32	4	93	0	129
		RT	6	0	22	0	28
TOTAL							1929

Data Volume Lalulintas Pada Jam Sibuk di Hari Sabtu
 Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi
 Pendekat : JL. MEREMBU (LENGAN TIMUR)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SABTU, 26 APRIL 2020					TOTAL
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	
PAGI	07.00 - 07.15	LT	1	1	17	1	20
		ST	1	0	43	1	45
		RT	2	0	38	2	42
	07.15 - 07.30	LT	2	2	18	0	22
		ST	3	0	68	0	71
		RT	3	0	54	0	57
	07.30 - 07.45	LT	3	0	29	0	32
		ST	9	0	104	0	113
		RT	4	0	88	0	92
	07.45 - 08.00	LT	2	0	33	2	37
		ST	4	0	102	0	106
		RT	5	0	120	0	125
	08.00 - 08.15	LT	3	0	26	0	29
		ST	8	0	59	0	67
		RT	3	0	57	0	60
	08.15 - 08.30	LT	1	0	37	0	38
		ST	8	0	74	0	82
		RT	8	0	87	0	95
	08.30 - 08.45	LT	4	0	41	0	45
		ST	8	0	62	0	70
		RT	2	0	67	3	72
	08.45 - 09.00	LT	2	0	7	0	9
		ST	3	0	33	0	36
		RT	2	0	25	0	27
TOTAL						1392	
SIANG	12.00 - 12.15	LT	7	0	15	0	22
		ST	8	0	15	0	23
		RT	1	0	21	1	23
	12.15 - 12.30	LT	2	0	13	0	15
		ST	9	0	25	0	34
		RT	4	0	20	0	24
	12.30 - 12.45	LT	4	0	20	2	26
		ST	5	0	24	0	29
		RT	4	0	20	0	24
	12.45 - 13.00	LT	10	0	21	0	31
		ST	3	0	30	1	34
		RT	7	0	25	0	32
	13.00 - 13.15	LT	10	2	11	0	23
		ST	8	0	29	0	37
		RT	6	0	24	0	30
	13.15 - 13.30	LT	9	0	12	2	23
		ST	9	0	25	0	34
		RT	6	0	33	0	39
	13.30 - 13.45	LT	4	2	7	0	13
		ST	6	0	7	0	13
		RT	3	0	13	0	16
	13.45 - 14.00	LT	4	0	25	2	31
		ST	0	0	6	0	6
		RT	0	0	20	0	20
TOTAL						602	
SORE	16.00 - 16.15	LT	3	0	12	0	15
		ST	4	2	33	1	40
		RT	6	0	23	1	30
	16.15 - 16.30	LT	3	1	8	0	12
		ST	6	0	27	0	33
		RT	7	1	38	0	46
	16.30 - 16.45	LT	2	0	28	0	30
		ST	7	0	34	0	41
		RT	3	0	47	2	52
	16.45 - 17.00	LT	1	0	28	0	29
		ST	7	0	57	1	65
		RT	15	2	52	0	69
	17.00 - 17.15	LT	5	0	17	0	22
		ST	4	0	47	0	51
		RT	4	0	42	0	46
	17.15 - 17.30	LT	2	0	41	2	45
		ST	4	0	57	0	61
		RT	6	0	57	0	63
	17.30 - 17.45	LT	0	0	27	0	27
		ST	3	0	54	2	59
		RT	3	0	42	0	45
	17.45 - 18.00	LT	3	0	12	3	18
		ST	6	0	47	0	53
		RT	8	0	37	0	45
TOTAL						997	

Lampiran : 3
Data Volume Lalu lintas Pada Jam Puncak



A. SENIN 20 APRIL 2020

Data Volume Lalulintas Pada Jam Puncak di Hari Senin

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. TGH FAESAL (LENGAN UTARA)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020						JUMLAH
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	TOTAL	
PAGI	07.00-08.00	LT	50	0	320	9	370	6803
		ST	78	26	414	3	518	
		RT	67	19	361	0	447	
	TOTAL						1335	
	07.15-08.15	LT	41	0	306	7	347	
		ST	96	38	511	4	645	
		RT	81	26	457	0	564	
	TOTAL						1556	
	07.30-08.30	LT	31	0	318	5	349	
		ST	77	27	402	3	506	
		RT	68	24	376	0	468	
	TOTAL						1323	
	07.45-08.45	LT	36	7	307	6	350	
		ST	56	19	433	3	508	
		RT	63	28	378	0	469	
TOTAL						1327		
08.00-09.00	LT	36	7	267	1	310		
	ST	62	24	395	3	481		
	RT	62	36	373	0	471		
TOTAL						1262		
SIANG	12.00-13.00	LT	48	9	108	3	165	3775
		ST	84	52	252	2	388	
		RT	72	36	194	3	302	
	TOTAL						855	
	12.15-13.15	LT	51	4	86	3	141	
		ST	88	48	245	3	381	
		RT	65	27	163	1	255	
	TOTAL						777	
	12.30-13.30	LT	37	4	93	5	134	
		ST	76	52	228	3	356	
		RT	62	25	148	1	235	
	TOTAL						725	
	12.45-13.45	LT	29	4	94	5	127	
		ST	76	52	223	1	351	
		RT	63	23	149	1	235	
TOTAL						713		
13.00-14.00	LT	22	13	114	5	149		
	ST	76	49	208	4	333		
	RT	58	28	137	0	223		
TOTAL						705		
SORE	16.00-17.00	LT	22	0	109	6	131	6255
		ST	92	208	255	9	555	
		RT	85	44	289	0	418	
	TOTAL						1104	
	16.15-17.15	LT	27	0	138	6	165	
		ST	118	199	318	9	635	
		RT	97	150	252	0	499	
	TOTAL						1299	
	16.30-17.30	LT	33	24	115	9	172	
		ST	119	267	246	9	632	
		RT	107	160	293	0	560	
	TOTAL						1364	
	16.45-17.45	LT	29	24	115	8	168	
		ST	119	264	238	9	621	
		RT	107	156	268	4	531	
TOTAL						1320		
17.00-18.00	LT	31	24	105	4	160		
	ST	118	105	261	6	484		
	RT	100	157	267	6	524		
TOTAL						1168		

Data Volume Lalulintas Pada Jam Puncak di Hari Senin

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. TGH SALEH HAMBALI (LENGAN BARAT)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020						JUMLAH
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	TOTAL	
PAGI	07.00-08.00	LT	108	51	498	7	657	5912
		ST	39	6	83	6	133	
		RT	77	32	274	0	383	
	TOTAL						1173	
	07.15-08.15	LT	107	42	507	7	656	
		ST	52	9	136	6	197	
		RT	96	36	349	0	481	
	TOTAL						1334	
	07.30-08.30	LT	98	31	482	6	611	
		ST	47	9	128	2	184	
		RT	76	26	235	0	337	
	TOTAL						1132	
	07.45-08.45	LT	93	31	517	6	641	
		ST	51	15	153	0	219	
		RT	70	22	230	0	322	
TOTAL						1182		
08.00-09.00	LT	83	23	458	2	564		
	ST	45	13	152	0	210		
	RT	73	22	222	0	317		
TOTAL						1091		
SIANG	12.00-13.00	LT	63	30	103	7	196	1846
		ST	16	0	64	2	80	
		RT	42	9	85	0	136	
	TOTAL						412	
	12.15-13.15	LT	58	30	94	7	186	
		ST	15	0	56	0	71	
		RT	42	11	84	0	137	
	TOTAL						394	
	12.30-13.30	LT	60	28	99	5	187	
		ST	10	0	43	0	58	
		RT	38	11	73	0	127	
	TOTAL						372	
	12.45-13.45	LT	54	30	104	3	188	
		ST	9	0	42	0	51	
		RT	35	10	63	0	108	
TOTAL						347		
13.00-14.00	LT	50	36	90	1	176		
	ST	8	0	44	0	52		
	RT	26	6	61	2	93		
TOTAL						321		
SORE	16.00-17.00	LT	68	40	201	0	309	5300
		ST	15	2	97	3	114	
		RT	80	46	343	2	469	
	TOTAL						892	
	16.15-17.15	LT	84	42	241	0	367	
		ST	14	2	105	4	121	
		RT	77	46	342	5	465	
	TOTAL						953	
	16.30-17.30	LT	82	40	289	4	411	
		ST	26	2	118	4	146	
		RT	82	40	356	3	478	
	TOTAL						1035	
	16.45-17.45	LT	83	41	338	3	462	
		ST	24	0	133	4	157	
		RT	99	45	382	3	526	
TOTAL						1145		
17.00-18.00	LT	87	39	346	10	472		
	ST	58	17	200	2	275		
	RT	99	40	389	3	528		
TOTAL						1275		

Data Volume Lalulintas Pada Jam Puncak d. Hari Sen.n

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. KEDIRI (LENGAN SELATAN)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020						JUMLAH
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	TOTAL	
PAGI	07.00-08.00	LT	20	0	115	0	135	5219
		ST	85	24	514	1	623	
		RT	52	26	294	2	372	
	TOTAL						1130	
	07.15-08.15	LT	21	0	97	2	118	
		ST	104	34	627	1	765	
		RT	64	32	338	2	434	
	TOTAL						1317	
	07.30-08.30	LT	21	0	98	3	119	
		ST	61	30	428	1	519	
		RT	52	25	273	0	350	
	TOTAL						988	
	07.45-08.45	LT	15	0	92	3	107	
		ST	65	27	417	0	509	
		RT	55	27	245	0	327	
	TOTAL						943	
	08.00-09.00	LT	14	0	86	5	100	
		ST	72	33	382	0	487	
RT		56	24	174	0	254		
TOTAL						841		
SIANG	12.00-13.00	LT	40	10	110	1	160	2541
		ST	62	24	240	3	326	
		RT	15	21	48	10	84	
	TOTAL						570	
	12.15-13.15	LT	34	7	99	0	140	
		ST	65	26	209	2	300	
		RT	12	21	50	9	83	
	TOTAL						523	
	12.30-13.30	LT	32	7	92	0	131	
		ST	60	24	196	1	280	
		RT	8	0	49	0	57	
	TOTAL						468	
	12.45-13.45	LT	33	7	103	1	143	
		ST	67	26	216	1	309	
		RT	8	0	54	0	62	
	TOTAL						514	
	13.00-14.00	LT	31	4	87	2	122	
		ST	61	29	194	0	284	
RT		5	0	55	0	60		
TOTAL						466		
SORE	16.00-17.00	LT	71	38	267	0	376	5112
		ST	95	48	345	0	488	
		RT	16	0	97	10	113	
	TOTAL						977	
	16.15-17.15	LT	71	43	321	0	435	
		ST	88	48	333	0	469	
		RT	21	0	98	7	119	
	TOTAL						1023	
	16.30-17.30	LT	81	40	334	0	455	
		ST	95	48	338	3	481	
		RT	17	0	108	7	125	
	TOTAL						1061	
	16.45-17.45	LT	86	32	310	4	428	
		ST	93	43	373	6	509	
		RT	17	0	117	4	134	
	TOTAL						1071	
	17.00-18.00	LT	87	30	318	8	435	
		ST	75	23	315	3	413	
RT		17	0	115	0	132		
TOTAL						980		

Data Volume Lalulintas Pada Jam Puncak di Hari Senin

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. MEREMBU (LENGAN TIMUR)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020						JUMLAH
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	TOTAL	
PAGI	07.00-08.00	LT	13	2	154	3	169	4574
		ST	36	0	333	3	369	
		RT	28	0	319	0	347	
	TOTAL						885	
	07.15-08.15	LT	17	1	162	3	180	
		ST	58	0	406	4	464	
		RT	37	0	372	0	409	
	TOTAL						1053	
	07.30-08.30	LT	21	1	167	3	189	
		ST	69	5	336	1	410	
		RT	49	2	334	0	385	
	TOTAL						984	
	07.45-08.45	LT	27	1	172	1	200	
		ST	73	11	284	1	368	
		RT	56	10	298	0	364	
TOTAL						932		
08.00-09.00	LT	23	1	117	0	141		
	ST	66	18	222	1	306		
	RT	55	13	205	0	273		
TOTAL						720		
SIANG	12.00-13.00	LT	7	0	80	3	87	1650
		ST	30	0	110	3	140	
		RT	19	0	82	3	101	
	TOTAL						328	
	12.15-13.15	LT	1	0	81	3	82	
		ST	33	0	118	1	151	
		RT	25	0	85	3	110	
	TOTAL						343	
	12.30-13.30	LT	2	0	81	3	83	
		ST	35	0	116	0	151	
		RT	23	0	103	1	126	
	TOTAL						360	
	12.45-13.45	LT	3	0	75	1	78	
		ST	35	0	106	3	141	
		RT	25	0	94	1	119	
TOTAL						338		
13.00-14.00	LT	5	0	64	0	69		
	ST	25	0	81	3	106		
	RT	17	0	89	1	106		
TOTAL						281		
SORE	16.00-17.00	LT	13	0	77	0	90	2776
		ST	53	0	155	0	208	
		RT	32	0	153	8	185	
	TOTAL						483	
	16.15-17.15	LT	20	0	77	0	97	
		ST	50	1	191	0	242	
		RT	39	0	150	8	189	
	TOTAL						528	
	16.30-17.30	LT	21	0	112	0	133	
		ST	52	1	211	0	264	
		RT	39	0	177	2	216	
	TOTAL						613	
	16.45-17.45	LT	16	0	122	0	138	
		ST	49	1	223	0	273	
		RT	40	0	161	2	201	
TOTAL						612		
17.00-18.00	LT	20	0	97	1	117		
	ST	51	1	194	3	246		
	RT	32	0	145	0	177		
TOTAL						540		

B. SELASA 21 APRIL 2020

Data Volume Lalulintas Pada Jam Puncak di Hari Selasa

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. TGH FAESAL (LENGAN UTARA)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020						JUMLAH	
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	TOTAL		
PAGI	07.00-08.00	LT	9	2	78	1	89	4230	
		ST	85	15	383	13	483		
		RT	46	9	234	2	289		
	TOTAL								861
	07.15-08.15	LT	9	4	70	1	83		
		ST	98	20	494	21	612		
		RT	60	12	271	2	343		
	TOTAL								1038
	07.30-08.30	LT	7	2	84	1	93		
		ST	77	11	340	18	428		
		RT	52	12	245	13	309		
	TOTAL								830
	07.45-08.45	LT	7	2	68	4	77		
		ST	67	17	328	12	412		
		RT	52	9	236	21	297		
TOTAL							786		
08.00-09.00	LT	7	2	67	3	76			
	ST	55	24	329	10	408			
	RT	41	7	183	21	231			
TOTAL							715		
SIANG	12.00-13.00	LT	13	29	94	0	136	3241	
		ST	44	66	209	3	319		
		RT	58	66	159	2	283		
	TOTAL								738
	12.15-13.15	LT	8	21	82	0	111		
		ST	47	57	219	1	323		
		RT	52	53	141	2	246		
	TOTAL								680
	12.30-13.30	LT	10	8	68	0	86		
		ST	53	52	203	2	308		
		RT	52	42	129	0	223		
	TOTAL								617
	12.45-13.45	LT	7	8	69	1	84		
		ST	70	49	184	1	303		
		RT	47	44	142	1	233		
TOTAL							620		
13.00-14.00	LT	8	1	70	1	79			
	ST	72	40	184	1	296			
	RT	42	33	136	1	211			
TOTAL							586		
SORE	16.00-17.00	LT	22	0	99	0	121	5295	
		ST	153	19	258	2	430		
		RT	108	18	213	2	339		
	TOTAL								890
	16.15-17.15	LT	25	0	125	2	150		
		ST	163	22	300	2	485		
		RT	124	19	291	2	434		
	TOTAL								1069
	16.30-17.30	LT	23	0	136	2	159		
		ST	152	23	314	2	489		
		RT	125	17	361	2	503		
	TOTAL								1151
	16.45-17.45	LT	23	0	136	2	159		
		ST	112	21	319	2	452		
		RT	111	11	360	2	482		
TOTAL							1093		
17.00-18.00	LT	26	0	123	2	149			
	ST	117	16	337	5	470			
	RT	99	10	364	2	473			
TOTAL							1092		

Data Volume Lalulintas Pada Jam Puncak di Hari Selasa
 Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi
 Pendekat : JL. TGH SALEH HAMBALI (LENGAN BARAT)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020						JUMLAH
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	TOTAL	
PAGI	07.00-08.00	LT	90	36	442	3	568	5020
		ST	1	2	98	1	101	
		RT	41	23	240	0	304	
	TOTAL						973	
	07.15-08.15	LT	97	30	450	5	577	
		ST	1	7	132	1	140	
		RT	48	28	317	0	393	
	TOTAL						1110	
	07.30-08.30	LT	95	23	437	5	555	
		ST	7	7	131	2	145	
		RT	33	27	240	0	300	
	TOTAL						1000	
	07.45-08.45	LT	94	34	411	5	539	
		ST	7	7	156	2	170	
RT		31	19	250	5	300		
TOTAL						1009		
08.00-09.00	LT	89	41	349	6	479		
	ST	9	7	145	2	161		
	RT	31	22	235	5	288		
TOTAL						928		
SIANG	12.00-13.00	LT	59	22	88	2	169	1504
		ST	8	0	38	0	46	
		RT	42	7	73	1	122	
	TOTAL						337	
	12.15-13.15	LT	56	19	78	1	153	
		ST	8	0	34	0	42	
		RT	47	9	65	1	121	
	TOTAL						316	
	12.30-13.30	LT	53	17	79	1	149	
		ST	5	0	29	2	34	
		RT	34	11	62	0	107	
	TOTAL						290	
	12.45-13.45	LT	50	19	83	1	152	
		ST	6	0	26	2	32	
RT		30	13	57	1	100		
TOTAL						284		
13.00-14.00	LT	43	21	88	1	152		
	ST	7	0	26	3	33		
	RT	23	14	55	1	92		
TOTAL						277		
SORE	16.00-17.00	LT	49	8	214	4	271	5188
		ST	67	0	254	3	321	
		RT	82	4	332	0	418	
	TOTAL						1010	
	16.15-17.15	LT	75	8	238	4	321	
		ST	41	0	205	3	246	
		RT	81	4	327	0	412	
	TOTAL						979	
	16.30-17.30	LT	89	8	265	2	362	
		ST	33	0	122	4	155	
		RT	109	6	314	0	429	
	TOTAL						946	
	16.45-17.45	LT	111	8	291	0	410	
		ST	35	0	127	4	162	
RT		149	6	324	2	479		
TOTAL						1055		
17.00-18.00	LT	105	13	310	0	428		
	ST	62	0	205	3	267		
	RT	130	9	368	2	507		
TOTAL						1202		

Data Volume Lalulintas Pada Jam Puncak di Hari Selasa

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. KEDIRI (LENGAN SELATAN)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020						JUMLAH
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	TOTAL	
PAGI	07.00-08.00	LT	30	0	314	2	344	4106
		ST	77	14	346	1	437	
		RT	27	2	35	1	64	
	TOTAL						845	
	07.15-08.15	LT	31	0	285	4	316	
		ST	99	18	433	1	550	
		RT	29	4	42	1	75	
	TOTAL						941	
	07.30-08.30	LT	36	0	267	4	303	
		ST	100	9	345	3	454	
		RT	10	4	28	0	42	
	TOTAL						799	
	07.45-08.45	LT	48	0	256	3	304	
		ST	106	7	342	3	455	
RT		8	4	34	0	46		
TOTAL						805		
08.00-09.00	LT	48	0	209	3	257		
	ST	95	4	321	3	420		
	RT	5	2	32	0	39		
TOTAL						716		
SIANG	12.00-13.00	LT	24	5	99	3	128	2205
		ST	51	13	197	7	261	
		RT	19	0	40	3	59	
	TOTAL						448	
	12.15-13.15	LT	24	0	90	3	114	
		ST	45	10	200	6	255	
		RT	17	0	43	3	60	
	TOTAL						429	
	12.30-13.30	LT	21	0	92	3	113	
		ST	44	12	199	8	255	
		RT	10	0	40	6	50	
	TOTAL						418	
	12.45-13.45	LT	24	4	104	3	132	
		ST	52	22	231	3	305	
RT		5	0	42	3	47		
TOTAL						484		
13.00-14.00	LT	18	6	89	3	113		
	ST	50	21	199	3	270		
	RT	5	3	35	8	43		
TOTAL						426		
SORE	16.00-17.00	LT	96	9	227	8	332	4611
		ST	106	16	330	5	452	
		RT	11	0	96	2	107	
	TOTAL						891	
	16.15-17.15	LT	100	10	262	4	372	
		ST	110	17	316	5	443	
		RT	15	0	100	0	115	
	TOTAL						930	
	16.30-17.30	LT	94	9	284	4	387	
		ST	114	14	322	9	450	
		RT	19	0	98	0	117	
	TOTAL						954	
	16.45-17.45	LT	70	6	313	0	389	
		ST	95	11	345	6	451	
RT		17	0	104	0	121		
TOTAL						961		
17.00-18.00	LT	79	6	308	0	393		
	ST	93	12	269	4	374		
	RT	21	0	87	0	108		
TOTAL						875		

Data Volume Lalulintas Pada Jam Puncak di Hari Selasa

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. MEREMBU (LENGAN TIMUR)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020						JUMLAH
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	TOTAL	
PAGI	07.00-08.00	LT	9	3	97	4	109	3756
		ST	17	0	293	1	310	
		RT	15	0	259	2	274	
	TOTAL						693	
	07.15-08.15	LT	10	2	106	3	118	
		ST	23	0	352	1	375	
		RT	18	0	316	2	334	
	TOTAL						827	
	07.30-08.30	LT	9	0	125	2	134	
		ST	27	0	331	0	358	
		RT	19	0	332	0	351	
	TOTAL						843	
	07.45-08.45	LT	10	1	137	2	148	
		ST	26	0	289	0	315	
RT		17	0	309	3	326		
TOTAL						789		
08.00-09.00	LT	10	1	111	0	122		
	ST	25	0	219	0	244		
	RT	14	0	224	3	238		
TOTAL						604		
SIANG	12.00-13.00	LT	22	2	64	2	38	1550
		ST	25	0	90	1	115	
		RT	16	0	86	1	102	
	TOTAL						305	
	12.15-13.15	LT	26	2	62	2	90	
		ST	25	0	100	1	125	
		RT	21	0	87	0	108	
	TOTAL						323	
	12.30-13.30	LT	33	2	61	4	96	
		ST	25	0	100	1	125	
		RT	23	0	97	0	120	
	TOTAL						341	
	12.45-13.45	LT	33	4	51	2	38	
		ST	26	0	83	1	109	
RT		22	0	90	0	112		
TOTAL						309		
13.00-14.00	LT	27	4	55	4	36		
	ST	23	0	63	0	36		
	RT	15	0	85	0	100		
TOTAL						272		
SORE	16.00-17.00	LT	9	2	73	0	34	2532
		ST	24	2	140	2	166	
		RT	31	3	137	3	171	
	TOTAL						421	
	16.15-17.15	LT	11	1	78	0	90	
		ST	24	0	160	1	184	
		RT	29	3	156	2	188	
	TOTAL						462	
	16.30-17.30	LT	10	0	111	2	121	
		ST	22	0	195	1	217	
		RT	28	2	188	2	218	
	TOTAL						556	
	16.45-17.45	LT	8	0	113	2	121	
		ST	18	0	215	3	233	
RT		28	2	193	0	223		
TOTAL						577		
17.00-18.00	LT	10	0	97	5	107		
	ST	17	0	193	0	210		
	RT	21	0	178	0	199		
TOTAL						516		

C. SABTU 26 APRIL 2020

Data Volume Lalulintas Pada Jam Puncak di Hari Sabtu

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. TGH FAESAL (LENGAN UTARA)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020						JUMLAH
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	TOTAL	
PAGI	07.00-08.00	LT	9	2	94	1	105	4518
		ST	90	15	438	13	543	
		RT	47	9	278	1	334	
	TOTAL						982	
	07.15-08.15	LT	9	4	75	1	88	
		ST	103	20	550	21	673	
		RT	61	12	315	1	388	
	TOTAL						1149	
	07.30-08.30	LT	7	2	84	1	93	
		ST	77	11	361	18	449	
		RT	52	12	278	13	342	
	TOTAL						884	
	07.45-08.45	LT	7	2	68	4	77	
		ST	67	17	329	12	413	
		RT	52	9	236	21	297	
TOTAL						787		
08.00-09.00	LT	7	2	67	3	76		
	ST	55	24	330	10	409		
	RT	41	7	183	21	231		
TOTAL						716		
SIANG	12.00-13.00	LT	12	29	94	0	135	3344
		ST	48	70	219	3	337	
		RT	62	66	164	2	292	
	TOTAL						764	
	12.15-13.15	LT	7	21	82	0	110	
		ST	52	61	229	1	342	
		RT	56	53	141	2	250	
	TOTAL						702	
	12.30-13.30	LT	9	8	68	0	85	
		ST	58	52	213	2	323	
		RT	56	42	129	0	227	
	TOTAL						635	
	12.45-13.45	LT	7	8	69	0	84	
		ST	80	49	194	1	323	
		RT	47	44	142	0	233	
TOTAL						640		
13.00-14.00	LT	8	1	70	0	79		
	ST	78	40	184	1	302		
	RT	42	33	147	0	222		
TOTAL						603		
SORE	16.00-17.00	LT	22	0	99	0	121	5619
		ST	174	19	258	1	451	
		RT	109	18	213	0	340	
	TOTAL						912	
	16.15-17.15	LT	25	0	125	2	150	
		ST	184	22	300	1	506	
		RT	128	19	310	0	457	
	TOTAL						1113	
	16.30-17.30	LT	23	0	136	2	159	
		ST	174	23	332	1	529	
		RT	132	17	380	0	529	
	TOTAL						1217	
	16.45-17.45	LT	23	0	136	2	159	
		ST	130	21	360	1	511	
		RT	118	11	392	2	521	
TOTAL						1191		
17.00-18.00	LT	26	0	123	2	149		
	ST	128	16	368	5	512		
	RT	108	10	407	2	525		
TOTAL						1186		

Data Volume Lalulintas Pada Jam Puncak di Hari Sabtu
 Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi
 Pendekat : JL. TGH SALEH HAMBALI (LENGAN BARAT)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020						JUMLAH
		ARAH	LV	HV	MC	KTB	TOTAL	
PAGI	07.00-08.00	LT	93	36	458	4	587	5110
		ST	1	2	104	0	107	
		RT	45	23	244	0	312	
	TOTAL						1006	
	07.15-08.15	LT	97	30	467	5	594	
		ST	1	7	138	0	146	
		RT	52	28	321	0	401	
	TOTAL						1141	
	07.30-08.30	LT	95	23	449	5	567	
		ST	7	7	131	2	145	
		RT	33	27	240	0	300	
	TOTAL						1012	
	07.45-08.45	LT	94	34	423	5	551	
		ST	7	7	156	2	170	
		RT	31	19	250	5	300	
TOTAL						1021		
08.00-09.00	LT	89	41	351	6	481		
	ST	9	7	145	2	161		
	RT	31	22	235	5	288		
TOTAL						930		
SIANG	12.00-13.00	LT	61	22	91	2	174	1533
		ST	8	0	38	0	46	
		RT	42	7	75	1	124	
	TOTAL						344	
	12.15-13.15	LT	56	19	78	1	153	
		ST	8	0	34	0	42	
		RT	47	9	67	1	123	
	TOTAL						318	
	12.30-13.30	LT	53	17	81	1	151	
		ST	5	0	29	2	34	
		RT	34	11	64	0	109	
	TOTAL						294	
	12.45-13.45	LT	50	19	87	1	156	
		ST	6	0	26	2	32	
		RT	30	13	59	1	102	
TOTAL						290		
13.00-14.00	LT	43	21	97	1	161		
	ST	7	0	26	3	33		
	RT	22	14	57	1	93		
TOTAL						287		
SORE	16.00-17.00	LT	48	8	218	4	274	5311
		ST	69	0	269	3	338	
		RT	85	4	335	0	424	
	TOTAL						1036	
	16.15-17.15	LT	75	8	238	4	321	
		ST	41	0	210	3	251	
		RT	97	4	330	0	431	
	TOTAL						1003	
	16.30-17.30	LT	89	8	265	2	362	
		ST	31	0	122	4	153	
		RT	122	6	314	0	442	
	TOTAL						957	
	16.45-17.45	LT	128	8	291	0	427	
		ST	35	0	127	4	162	
		RT	162	6	324	2	492	
TOTAL						1081		
17.00-18.00	LT	122	13	310	0	445		
	ST	62	0	205	3	267		
	RT	145	9	368	2	522		
TOTAL						1234		

Data Volume Lalu Lintas Pada Jam Puncak di Hari Sabtu

Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. KEDIRI (LENGAN SELATAN)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020					JUMLAH	
		ARAH	LV	HV	MC	KTB		TOTAL
PAGI	07.00-08.00	LT	29	0	319	2	348	4310
		ST	87	14	364	1	465	
		RT	27	2	35	1	64	
	TOTAL						877	
	07.15-08.15	LT	30	0	298	4	328	
		ST	109	18	467	1	594	
		RT	29	4	42	1	75	
	TOTAL						997	
	07.30-08.30	LT	35	0	280	4	315	
		ST	107	9	365	3	481	
		RT	10	4	28	0	42	
	TOTAL						838	
	07.45-08.45	LT	47	0	271	3	318	
		ST	110	7	362	2	479	
		RT	8	4	34	0	46	
TOTAL						843		
08.00-09.00	LT	48	0	224	2	272		
	ST	99	4	341	2	444		
	RT	5	2	32	0	39		
TOTAL						755		
SIANG	12.00-13.00	LT	24	5	99	2	128	2252
		ST	56	15	220	7	291	
		RT	19	0	40	3	59	
	TOTAL						478	
	12.15-13.15	LT	24	0	90	2	114	
		ST	47	10	213	6	270	
		RT	17	0	43	3	60	
	TOTAL						444	
	12.30-13.30	LT	21	0	92	2	113	
		ST	44	12	205	6	261	
		RT	10	0	40	4	50	
	TOTAL						424	
	12.45-13.45	LT	24	4	104	0	132	
		ST	52	22	227	1	301	
		RT	5	0	42	1	47	
TOTAL						480		
13.00-14.00	LT	18	6	89	0	113		
	ST	50	21	199	1	270		
	RT	5	3	35	1	43		
TOTAL						426		
SORE	16.00-17.00	LT	96	9	253	0	358	4790
		ST	106	16	369	5	491	
		RT	11	0	96	2	107	
	TOTAL						956	
	16.15-17.15	LT	100	10	278	0	388	
		ST	110	17	345	5	472	
		RT	15	0	100	0	115	
	TOTAL						975	
	16.30-17.30	LT	94	9	300	0	403	
		ST	114	14	345	9	473	
		RT	19	0	98	0	117	
	TOTAL						993	
	16.45-17.45	LT	70	6	317	0	393	
		ST	95	11	357	6	463	
		RT	17	0	104	0	121	
TOTAL						977		
17.00-18.00	LT	81	6	308	0	395		
	ST	102	12	269	4	383		
	RT	20	0	91	0	111		
TOTAL						889		

Data Volume Lalulintas Pada Jam Puncak di Hari Sabtu

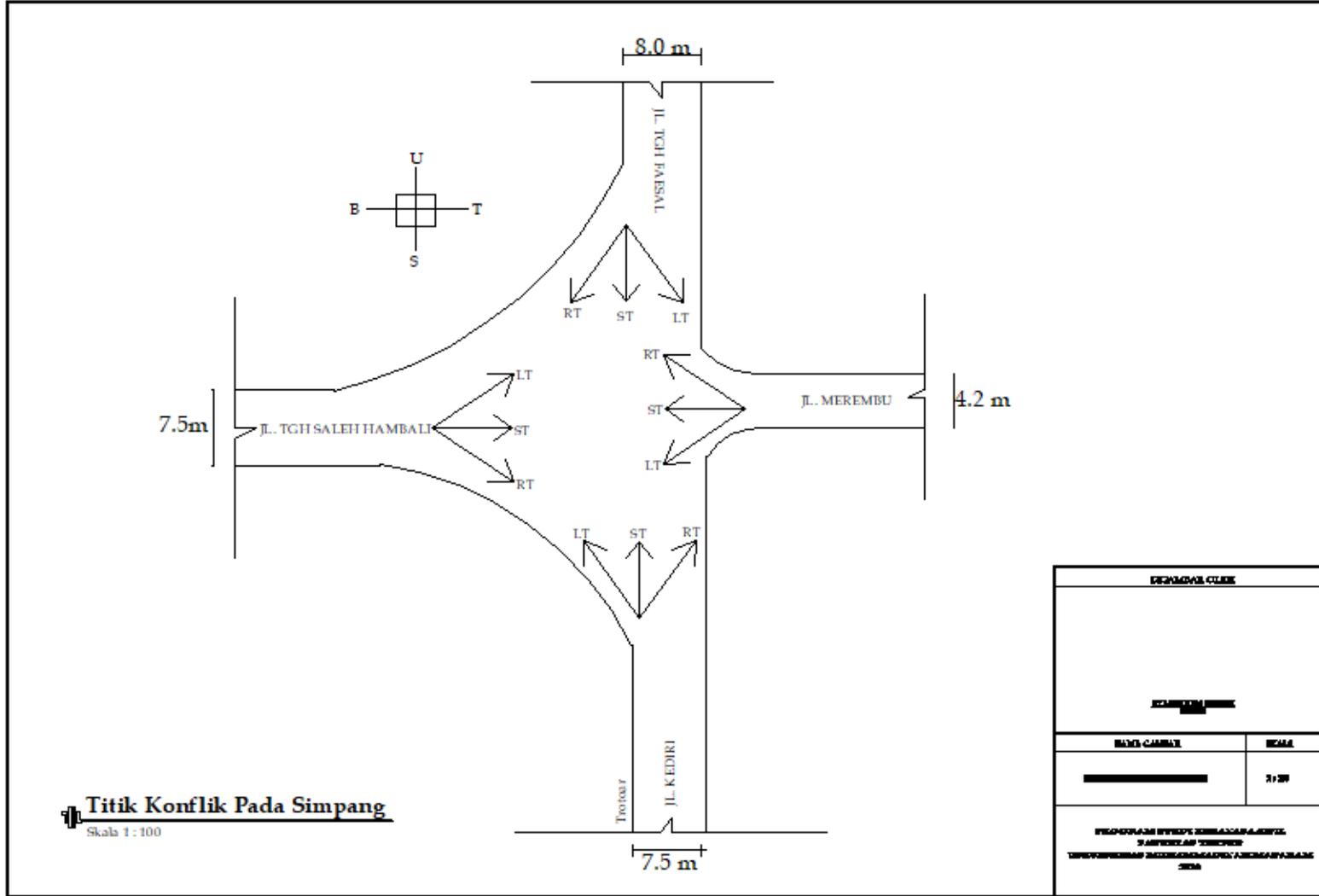
Lokasi : Simpang Empat Bengkel, Labuapi

Pendekat : JL. MEREMBU (LENGAN TIMUR)

ARUS LALULINTAS	PERIODE WAKTU	SENIN, 20 APRIL 2020					JUMLAH	
		ARAH	LV	HV	MC	KTB		TOTAL
PAGI	07.00-08.00	LT	8	3	97	3	108	3971
		ST	17	0	317	1	334	
		RT	14	0	300	2	314	
	TOTAL						756	
	07.15-08.15	LT	10	2	106	2	118	
		ST	25	0	376	1	401	
		RT	17	0	357	2	374	
	TOTAL						893	
	07.30-08.30	LT	9	0	125	2	134	
		ST	29	0	339	0	368	
		RT	20	0	352	0	372	
	TOTAL						874	
	07.45-08.45	LT	10	0	137	2	147	
		ST	28	0	297	0	325	
		RT	18	0	331	3	349	
TOTAL						821		
08.00-09.00	LT	10	0	111	0	121		
	ST	27	0	228	0	255		
	RT	15	0	236	3	251		
TOTAL						627		
SIANG	12.00-13.00	LT	23	0	69	2	92	1609
		ST	25	0	94	1	119	
		RT	16	0	86	1	102	
	TOTAL						313	
	12.15-13.15	LT	26	2	65	2	93	
		ST	25	0	108	1	133	
		RT	21	0	89	0	110	
	TOTAL						336	
	12.30-13.30	LT	33	2	64	4	99	
		ST	25	0	108	1	133	
		RT	23	0	102	0	125	
	TOTAL						357	
	12.45-13.45	LT	33	4	51	2	88	
		ST	26	0	91	1	117	
		RT	22	0	95	0	117	
TOTAL						322		
13.00-14.00	LT	27	4	55	4	86		
	ST	23	0	67	0	90		
	RT	15	0	90	0	105		
TOTAL						281		
SORE	16.00-17.00	LT	9	1	76	0	86	2612
		ST	24	2	151	2	177	
		RT	31	3	160	3	194	
	TOTAL						457	
	16.15-17.15	LT	11	1	81	0	93	
		ST	24	0	165	1	189	
		RT	29	3	179	2	211	
	TOTAL						493	
	16.30-17.30	LT	10	0	114	2	124	
		ST	22	0	195	1	217	
		RT	28	2	198	2	228	
	TOTAL						569	
	16.45-17.45	LT	8	0	113	2	121	
		ST	18	0	215	3	233	
		RT	28	2	193	0	223	
TOTAL						577		
17.00-18.00	LT	10	0	97	5	107		
	ST	17	0	193	0	210		
	RT	21	0	178	0	199		
TOTAL						516		

Lampiran : 4
Titik Konflik Pada Simpang Empat Bengkel





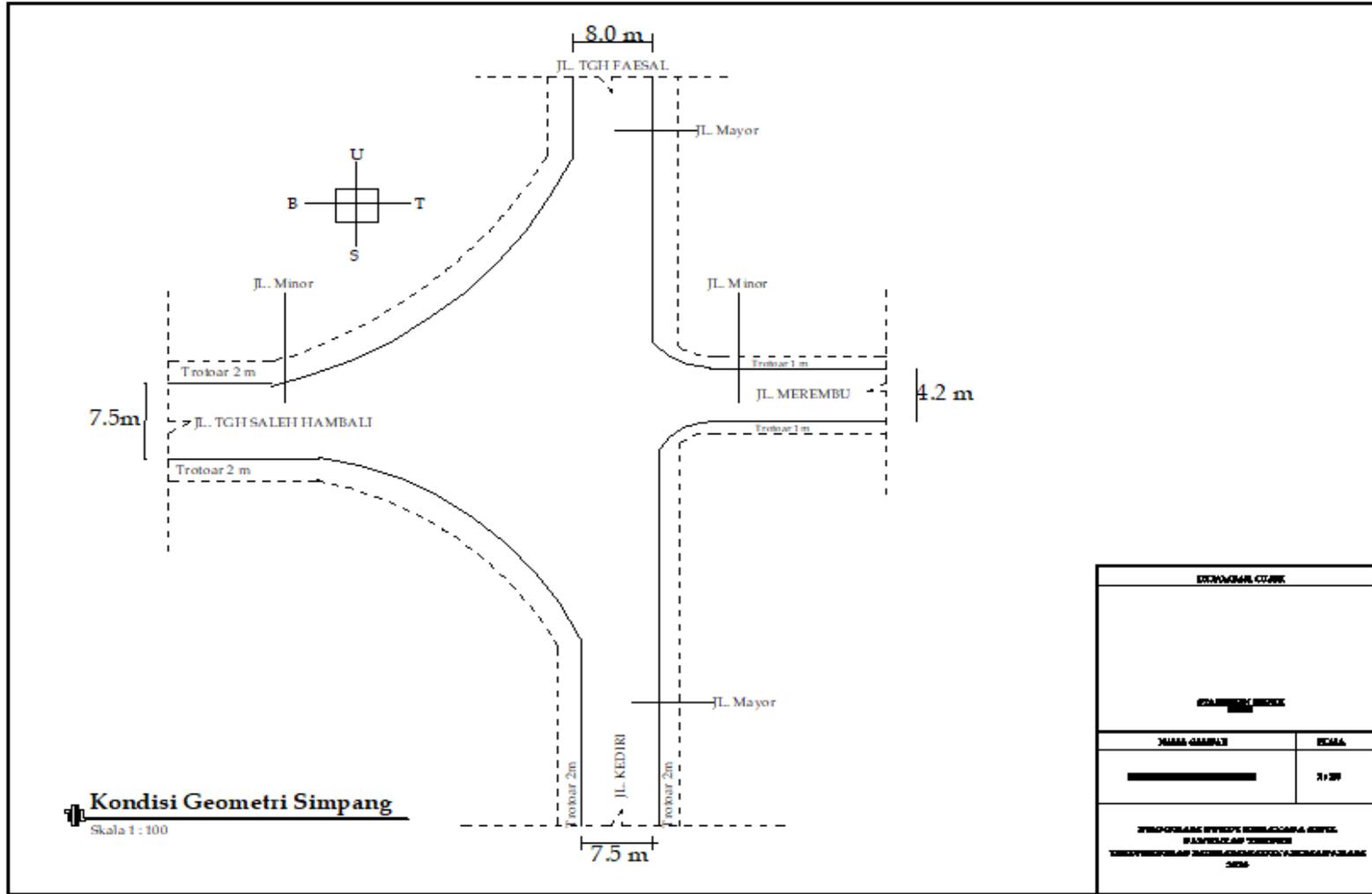
Titik Konflik Pada Simpang
 Skala 1 : 100

DEFINISI GURU	
KARTU SIMBOL	
NAMA GAMBAR	KODE
[Symbol]	RT
[Symbol]	ST
[Symbol]	LT

PROGRAM STUDI TEKNIK KEMALAGAHAN
 SARUNGKAS TIRONEA
 UNIVERSITAS BRAWIJAYA/ANGGARAN 2024

Lampiran : 5
Kondisi Geometrik Simpang





Lampiran : 6
Formulir USIG-1

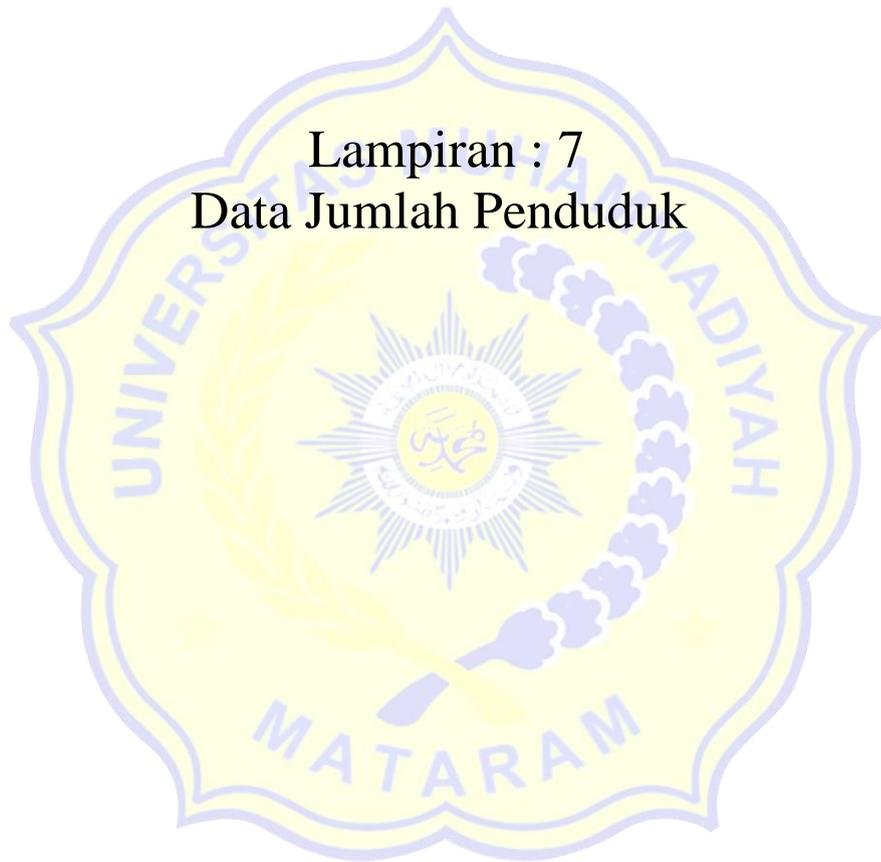


NAMA SIMPANG		SIMPANG EMPAT BENGKEL				
TANGGAL		20,21,26 APRIL 2020				
DITANGANI OLEH		SYARIFUDIN EFENDI				
PERIODE		JAM PUNCAK				
1	KOMPOSISI LALULINTAS	LV	HV	MC	KTB	
	ARUS LALU LINTAS	Arah	Kendaraan/Ja	Kendaraan/Ja	sepeda moto	Kendaraan Tak Bermotor
	(1).	(2).	(3).	(4).	(5).	(6).
2	JL. TGH FAISAL : MINOR (A)	LT	41	0	306	7
3		ST	96	38	511	4
4		RT	81	26	457	0
5		Total	218	64	1274	11
6	JL. KEDIRI : MINOR (C)	LT	21	0	97	3
7		ST	104	34	627	1
8		RT	64	32	338	0
9		Total	189	66	1062	4
10	JL. TGH SALEHHAMBALI : MAJOR (B)	LT	107	42	507	7
11		ST	52	9	136	6
12		RT	96	36	349	0
13		Total	255	87	992	13
14	JL. MEREMBU : MAJOR (D)	LT	17	1	162	3
15		ST	58	0	406	4
16		RT	37	0	372	0
17		Total	112	1	940	7
TOTAL			774	218	4268	35
Q		5295				



Simpang Tak Bersinyal				Tanggal : 20 APRIL 2020					Ditangani oleh : SYARIFUDDIN EFENDI				
				KABUPATEN : LOMBOK BARAT					Propinsi : NUSA TENGGARA BARAT				
Formulir USIG- 1 :		Geometri		JALAN UTAMA : JL.TGH FAESAL - JL. KEDIRI									
		Arus Lahu Lintas		JALAN SIMPANG : JL. TGH SALEH HAMBALI - JL. MEREMBU									
				Sudut : 4 Lajutan					Periode : 07.00 - 09.00				
Median Jalan Utama													
1 Komposisi Lahu Lintas			LV %		HV %		MC %		faktor-smp		faktor-k	Kend. Tak bermotor UM	
Arus Lahu Lintas		Arah	Light Vehicles LV		Heavy Vehicles HV		Motorcycles MC		kendaraan bermotor total MV			kend/jam	
Pendekat			kend/jam	smp= 1,0 kend/jam	kend/jam	smp=1,3 kend/jam	kend/jam	smp=0,5 kend/jam	kend/jam	smp/jam	ratio belok		
1	(1).	(2).	(3).	(4).	(5).	(6).	(7).	(8).	(9).	(10).	(11).	(12).	
2	JL. TGH FAESAL (A)	LT	41	41	0	0	306	153	347	194	1.114	7	
3		ST	96	96	38	49.4	511	255.5	645	401		4	
4		RT	81	81	26	33.8	457	228.5	564	343	1.00	0	
5		Total	218	218	64	83.2	1274	637	1556	938		11	
6	JL. KEDIRI (C)	LT	21	21	0	0	97	48.5	118	69.5	1.114	3	
7		ST	104	104	34	44.2	627	313.5	765	461.7		1	
8		RT	64	64	32	41.6	338	169	434	274.6	1.00	0	
9		Total	189	189	66	85.8	1062	531	1317	805.8		4	
10	Jln. Utama Total A+C		407	407	130	169	2336	1168	2873	1744		15	
11	JL. TGH SALEH HAMBALI (B)	LT	107	107	42	54.6	507	253.5	656	415.1	1.114	7	
12		ST	52	52	9	11.7	136	68	197	131.7		6	
13		RT	96	96	36	46.8	349	174.5	481	317.3	1.00	0	
14		Total	255	255	87	113.1	992	496	1334	864.1		13	
15	JL. MEREMBU (D)	LT	17	17	1	1.3	162	81	180	99.3	1.114	3	
16		ST	58	58	0	0	406	203	464	261		4	
17		RT	37	37	0	0	372	186	409	223	1.00	0	
18		Total	112	112	1	1.3	940	470	1053	583.3		7	
19	Jln. Simpang Total B+D		367	367	88	114.4	1932	966	2387	1447.4		20	
20	Utama + Simpang	LT	186	186	43	55.9	1072	536	1301	778	4.4548	20	
21		ST	310	252	81	105.3	1680	840	2071	1255.3		15	
22		RT	278	278	94	122.2	1516	758	1888	1158.2	4.000	0	
23	Utama + Simpang Total		774	774	218	283	4268	2134	5260	3191.4	8.45	35	
24										Rasio simpang / (utama+simpang) total	0.54646834	UM/MV	0.0067

Lampiran : 7
Data Jumlah Penduduk



DATA JUMLAH PENDUDUK KAB. LOMBOK BARAT 2019

Kelompok Umur

Penduduk 2019

<i>Age Group</i>	<u>Laki-Laki</u> <i>Male</i>	<u>Perempuan</u> <i>Female</i>	<u>Laki-Laki + Perempuan</u> <i>Male + Female</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
0-4	33 685	32	65
		158	843
5-9	33 609	32	68
		529	138
10-14	34 310	32	68
		428	738
15-19	33 662	31	65
		735	397
20-24	30 580	30	60
		250	810
25-29	28 638	30	59
		468	106
30-34	25 325	29	54
		580	905
35-39	23 289	28	53
		913	202
40-44	22 295	24	47
		945	240
45-49	19 715	21	40
		117	832
50-54	15 843	17	33
		217	060
55-59	12 255	13	28
		928	183
60-64	9 982	11	21
		141	123
65-69	6 825	7	14
		438	263
70-74	4 627	5	10
		452	079
75+	4 405	5	10
		661	066
JUMLAH	340 025	354 960	694 985

Lampiran : 8
Data Luas Wilayah



**Luas Daerah
dan Jumlah
Pulau**

**Menurut Kecamatan di
Kabupaten Lombok Barat, 2019**
Total Area and Number of Islands by Subdistrict, 2019

Kecamatan Subdistrict	Ukutan Kecamatan Capital of Subdistrict	Luas Total Area (km ² /sq.km)
(1)	(2)	(3)
Sekotong	Sekotong	529,38
Lembar	Lembar	62,66
Gerung	Gerung	62,30
Labu Api	Labuapi	28,33
Kediri	Kediri	21,64
Kuripan	Kuripan	21,56
Narmada	Narmada	107,62
Lingsar	Lingsar	96,58
Gunung Sari	Gunungsari	89,74
Batu Layar	Batu Layar	34,11
Lombok Barat	Gerung	1 053,92





Lampiran : 9
Foto Dokumentasi

Foto-foto Hasil Survey
a. Survey Volume Lalulintas Simpang Pada Pagi Hari



b. Survey Volume Lalulintas Simpang Pada Siang Hari



c. Survey Volume Lalulintas Simpang Pada Sore Hari



d. Pengukuran Lebar Pendekat JL. TGH Faesal



e. Pengukuran Lebar Pendekat JL. TGH Saleh Hambali



f. Pengukuran Lebar Pendekat JL. Kediri



g. Pengukuran Lebar Pendekat JL. Merembu

