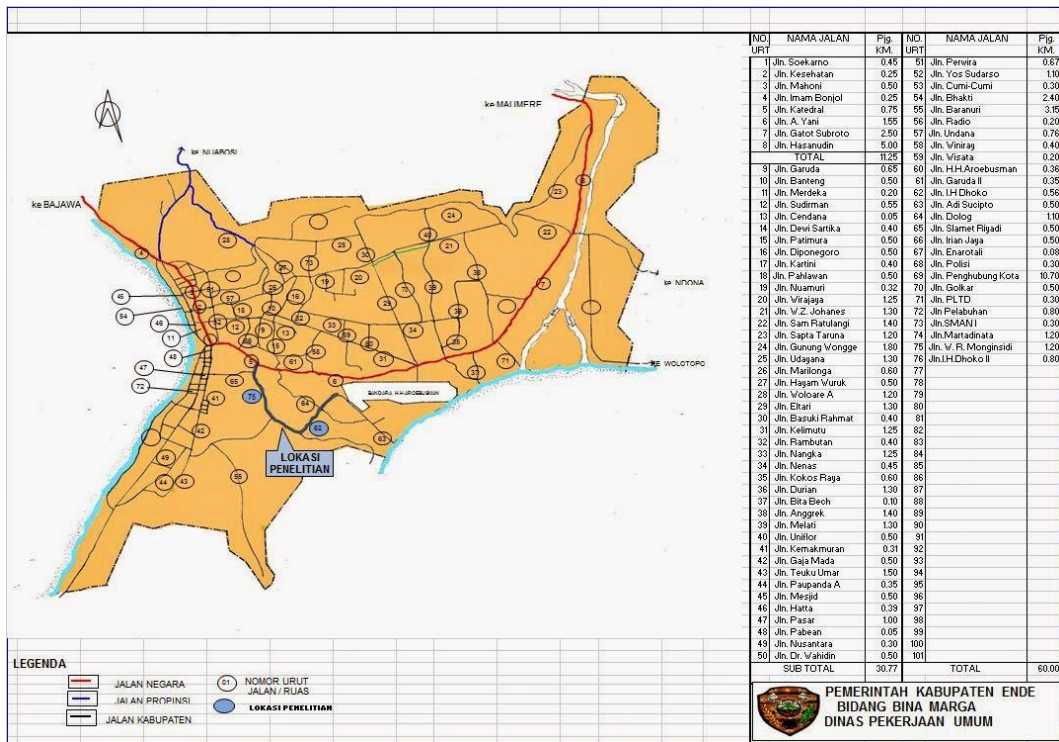




LAMPIRAN - LAMPIRAN

Lampiran 1. Peta Jaringan Jalan



PEMERINTAH KABUPATEN ENDE
BIDANG BINA MARGA
DINAS PEKERJAAN UMUM

Lampiran 2. Lokasi Peta Jaringan Kabupaten Ende



Lampiran 3. Dokumentasi



Lampiran 4. Data Volume Lalu Lintas

Kamis, 16 Februari 2022

WAKTU	Arah Timur – Barat			Total kend/Jam	Arah Barat – Timur			Total kend /Jam	Total Dua Arah Kend/jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
06.00-06.15	27	6	0	33	32	5	0	37	70
06.15-06.30	43	6	0	49	37	7	0	44	93
06.30-06.45	213	17	1	231	121	11	0	132	363
06.45-07.00	223	25	0	248	315	14	0	329	577
Total	506	54	1	561	505	37	0	542	1103
07.00-07.15	362	20	0	382	124	12	0	136	518
07.15-07.30	312	8	0	320	156	10	0	166	486
07.30-07.45	135	15	2	152	125	13	0	138	290
07.45-08.00	174	9	1	184	112	11	0	123	307
Total	983	52	3	1.038	517	46	0	563	1601
08.00-08.15	97	9	0	106	85	7	0	92	198
08.15-08.30	87	21	0	108	45	15	0	60	168
08.30-08.45	139	6	0	145	138	9	0	147	292
08.45-09.00	79	13	0	92	125	13	0	138	230
Total	402	49	0	451	393	44	0	437	888
09.00-09.15	121	7	0	128	165	10	0	175	303
09.15-09.30	145	13	0	158	137	7	0	144	302
09.30-09.45	97	5	0	102	142	5	2	149	251
09.45-10.00	115	8	0	123	180	14	1	195	318
Total	478	33	0	511	624	36	3	663	1174
10.00-10.15	130	12	3	145	150	20	0	170	315
10.15-10.30	123	28	0	151	152	18	0	170	321
10.30-10.45	103	18	0	121	106	15	0	121	242
10.45-11.00	114	23	0	137	134	13	0	147	284
Total	470	81	3	554	542	66	0	608	1162
11.00-11.15	104	30	0	134	172	13	0	185	319
11.15-11.30	107	28	0	135	113	20	0	133	268

11.30-11.45	73	18	0	91	96	18	0	114	205
11.45-12.00	60	20	0	80	72	20	0	92	172
Total	344	96	0	440	453	71	0	524	964
13.00-13.15	210	15	1	226	190	15	2	207	433
13.15-13.30	120	22	0	142	116	18	1	135	277
13.30-13.45	118	28	0	135	95	18	0	113	248
13.45-14.00	120	15	0	135	74	9	0	83	218
Total	568	80	1	649	475	60	3	538	1187
14.00-14.15	84	20	1	105	90	30	0	120	225
14.15-14.30	60	15	0	75	60	11	0	71	146
14.30-14.45	45	13	0	58	76	10	0	86	144
14.45-15.00	97	8	0	105	92	8	0	100	205
Total	286	56	1	343	318	59	0	377	720
15.00-15.15	47	15	1	63	67	22	0	89	152
15.15-15.30	85	12	0	97	95	12	0	107	204
15.30-15.45	92	22	0	114	118	13	0	131	245
15.45-16.00	73	17	1	91	108	10	0	118	209
Total	297	66	2	365	388	57	0	445	810
16.00-16.15	87	24	1	112	96	15	3	114	226
16.15-16.30	70	20	1	91	87	15	0	102	193
16.30-16.45	75	16	1	92	67	6	0	73	165
16.45-17.00	68	8	1	77	92	8	0	100	177
Total	300	68	4	372	342	44	3	389	761
17.00-17.15	80	23	3	106	73	10	0	83	189
17.15-17.30	67	20	0	87	63	12	0	75	162
17.30-17.45	43	14	0	57	52	13	0	65	122
17.45-18.00	85	12	0	97	65	12	0	77	174
Total	275	69	3	347	253	47	0	300	647
Total	5.892	756	21	6.669	5.327	613	9	5.949	12.618

WAKTU	Arah Timur - Barat			Total kend/jam	Arah Barat - Timur			Total kend/jam	Total Dua Arah Kend/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
06.00-07.00	506	54	1	561	505	37	0	542	1.103
07.00-08.00	983	52	3	1.038	517	46	0	563	1.601
08.00-09.00	402	49	0	451	393	44	0	437	888
09.00-10.00	478	33	0	511	624	36	3	663	1.174
10.00-11.00	470	81	3	554	542	66	0	608	1.162
11.00-12.00	344	96	0	440	453	71	0	524	964
13.00-14.00	568	80	1	649	475	60	3	538	1.187
14.00-15.00	286	56	1	343	318	59	0	377	720
15.00-16.00	297	66	2	365	388	57	0	445	810
16.00-17.00	300	68	4	372	342	44	3	389	761
17.00-18.00	275	69	3	347	253	47	0	300	647

Jumat, 17 Februari 2022

WAKTU	Arah Timur-Barat			Total Kend /Jam	Arah Barat-Timur			Total Kend/ Jam	Total Dua Arah kend/jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
06.00-06.15	33	8	1	42	21	6	0	27	69
06.15-06.30	42	11	1	54	35	8	1	44	98
06.30-06.45	124	20	0	144	113	21	0	134	278
06.45-07.00	156	26	1	183	202	34	0	236	419
Total	355	65	3	423	371	69	1	441	864
07.00-07.15	204	21	0	225	211	19	0	230	455
07.15-07.30	167	11	1	179	134	14	1	149	328
07.30-07.45	93	13	0	106	94	10	0	104	210
07.45-08.00	108	8	1	117	85	12	1	98	215
Total	572	53	2	627	524	55	2	581	1208
08.00-08.15	163	24	0	187	100	18	0	118	305
08.15-08.30	154	8	0	162	105	15	1	121	283
08.30-08.45	141	14	1	156	165	14	1	180	336
08.45-09.00	122	19	0	141	112	7	1	120	261
Total	580	65	1	646	482	54	3	539	1185
09.00-09.15	165	9	0	174	167	14	0	181	355
09.15-09.30	173	11	1	185	133	9	0	142	327
09.30-09.45	132	3	0	135	124	8	0	132	267
09.45-10.00	126	16	0	142	105	18	5	128	270
Total	596	39	1	636	529	49	5	583	1219
10.00-10.15	159	17	1	177	153	17	0	170	347
10.15-10.30	198	23	1	222	188	20	1	209	431
10.30-10.45	135	25	1	161	134	29	0	163	324
10.45-11.00	133	13	0	146	100	9	1	110	256
Total	625	78	3	706	575	75	2	652	1358
11.00-11.15	126	21	0	147	134	24	0	158	305
11.15-11.30	113	15	1	129	109	16	0	125	254

11.30-11.45	167	19	0	186	122	14	0	136	322
11.45-12.00	165	27	0	192	121	10	2	133	325
Total	571	82	1	654	486	64	2	552	1206
13.00-13.15	134	17	1	152	137	14	0	151	303
13.15-13.30	121	12	1	134	123	17	0	140	274
13.30-13.45	110	14	0	120	120	13	1	134	254
13.45-14.00	92	28	0	120	98	16	0	114	234
Total	457	71	2	526	478	60	3	541	1067
14.00-14.15	78	34	1	113	85	26	0	111	224
14.15-14.30	80	21	0	101	90	14	0	104	205
14.30-14.45	56	13	1	70	100	9	0	109	179
14.45-15.00	83	10	0	93	106	21	0	127	220
Total	297	78	2	377	381	70	0	451	828
15.00-15.15	58	14	1	73	66	25	0	91	164
15.15-15.30	66	15	0	81	79	13	1	93	174
15.30-15.45	78	21	0	99	114	16	0	130	229
15.45-16.00	47	8	1	56	93	10	0	103	159
Total	249	58	2	309	352	64	2	418	727
16.00-16.15	98	16	1	115	49	20	1	70	185
16.15-16.30	55	22	1	78	78	21	1	100	178
16.30-16.45	43	14	0	57	57	10	0	67	124
16.45-17.00	81	10	1	92	63	9	2	74	166
Total	277	62	3	342	247	60	4	311	653
17.00-17.15	56	25	1	82	78	14	0	92	174
17.15-17.30	60	23	1	84	88	21	2	111	195
17.30-17.45	34	11	1	46	54	16	0	70	116
17.45-18.00	81	24	0	105	61	11	1	73	178
Total	231	83	3	317	281	62	3	346	663

Waktu	Arah Timur - Barat			Total kend/Jam	Arah Barat - Timur			Total kend/jam	Total Dua Arah Kend/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
06.00-07.00	355	65	3	423	371	69	1	441	864
07.00-08.00	572	53	2	627	524	55	2	581	1.208
08.00-09.00	580	65	1	646	482	54	3	539	1.185
09.00-10.00	596	39	1	636	529	49	5	583	1.219
10.00-11.00	625	78	3	706	575	75	2	652	1.358
11.00-12.00	571	82	1	654	486	64	2	552	1.206
13.00-14.00	457	71	2	530	478	60	3	541	1.071
14.00-15.00	297	78	2	377	381	70	0	451	828
15.00-16.00	249	58	2	309	352	64	2	418	727
16.00-17.00	277	62	3	342	247	60	4	311	653
17.00-18.00	231	83	3	317	281	62	3	346	663

Sabtu, 18 Februari 2022

Waktu	Arah Timur-Barat			Total Kend/Jam	Arah Barat-Timur			Total kend/Jam	Total Dua Arah Kend/Ja m
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
06.00-06.15	23	5	1	29	24	6	1	31	60
06.15-06.30	34	7	0	41	43	9	1	53	94
06.30-06.45	312	12	0	324	132	25	0	157	481
06.45-07.00	105	21	1	127	127	30	0	157	284
Total	474	45	2	521	326	70	1	398	919
07.00-07.15	142	12	0	154	112	22	1	135	289
07.15-07.30	106	15	0	121	108	12	0	120	241
07.30-07.45	84	12	0	96	123	10	0	133	229
07.45-08.00	114	18	1	133	120	15	0	135	268
Total	446	57	1	504	463	59	1	523	1.027
08.00-08.15	167	20	1	188	109	21	0	130	318
08.15-08.30	160	10	0	170	117	13	1	131	301
08.30-08.45	121	12	0	133	92	17	1	110	243
08.45-09.00	117	15	0	132	115	5	0	120	252
Total	565	57	1	623	433	56	2	491	1114
09.00-09.15	122	11	0	133	146	19	3	168	301
09.15-09.30	153	8	0	161	112	11	0	123	284
09.30-09.45	132	5	1	138	97	6	0	103	241
09.45-10.00	125	13	0	138	116	22	0	138	276
Total	532	37	1	570	471	58	3	532	1102
10.00-10.15	126	10	2	138	120	21	0	141	279
10.15-10.30	191	18	1	210	67	16	0	83	293
10.30-10.45	140	12	1	153	83	31	0	114	267
10.45-11.00	130	10	1	141	96	12	1	109	250
Total	587	50	5	642	366	80	1	447	1089
11.00-11.15	123	19	0	142	137	20	0	157	299
11.15-11.30	111	18	1	130	118	16	0	134	264
11.30-11.45	170	13	0	183	95	10	0	105	288
11.45-12.00	102	30	1	133	82	13	2	97	230
Total	506	80	2	588	432	59	2	493	1081
13.00-13.15	123	20	1	144	113	11	0	124	268
13.15-13.30	95	15	1	111	104	21	0	125	236
13.30-13.45	110	12	0	131	85	9	1	95	226

13.45-14.00	105	25	1	131	67	15	0	82	213
Total	433	72	3	517	369	56	1	426	943
14.00-14.15	80	30	1	115	80	30	0	110	225
14.15-14.30	74	18	1	93	86	12	0	98	191
14.30-14.45	60	10	0	70	98	9	0	107	177
14.45-15.00	85	15	0	100	111	18	0	129	229
Total	299	73	2	378	375	69	0	444	822
15.00-15.15	63	17	0	80	70	20	0	90	170
15.15-15.30	67	11	0	78	84	13	1	98	176
15.30-15.45	75	19	0	94	93	16	0	109	203
15.45-16.00	55	10	0	65	113	10	0	123	188
Total	260	57	0	317	360	59	1	420	737
16.00-16.15	103	20	1	124	40	20	1	61	185
16.15-16.30	60	22	1	83	78	21	1	100	183
16.30-16.45	47	19	1	67	113	15	0	128	195
16.45-17.00	85	13	1	99	60	6	1	67	166
Total	295	74	4	373	291	62	3	356	729
17.00-17.15	60	22	1	83	70	12	0	82	165
17.15-17.30	53	17	1	71	81	19	1	101	172
17.30-17.45	40	9	1	50	50	16	0	66	116
17.45-18.00	83	20	1	104	64	7	1	72	176
Total	236	68	4	308	265	54	2	321	629

WAKTU	Arah Timur - Barat			Total kend/Jam	Arah Barat -Timur			Total kend/jam	Total Dua Arah Kend/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
06.00-07.00	474	45	2	521	326	70	2	398	919
07.00-08.00	925	85	3	1013	628	134	2	764	1777
08.00-09.00	1033	90	3	1126	697	147	2	846	1972
09.00-10.00	827	93	3	923	673	134	2	809	1732
10.00-11.00	806	84	2	892	669	114	2	785	1677
11.00-12.00	446	57	1	504	463	59	1	523	1027
13.00-14.00	750	102	2	854	814	96	1	911	1765
14.00-15.00	811	107	3	921	815	105	1	921	1842
15.00-16.00	887	105	3	995	809	108	2	919	1914
16.00-17.00	894	99	2	995	781	110	3	894	1889
17.00-18.00	565	57	1	623	433	56	2	491	1114

Kamis, 16 Februari 2022

WAKTU	Arah Timur – Barat			Total Smp/ Jam	Arah Barat - Timur			Total Smp/ Jam	Total dua arah smp/jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-06.15	13,5	6	0	19,5	16	5	0	21	40,5
06.15-06.30	21,5	6	0	27,5	18,5	7	0	25,5	53
06.30-06.45	106,5	17	1,3	124,8	60,5	11	0	71,5	196,3
06.45-07.00	111,5	25	0	136,5	157,5	14	0	171,5	308
Total	253	54	1,3	308,3	252,5	37	0	289,5	597,8
07.00-07.15	181	20	0	201	62	12	0	74	275
07.15-07.30	156	8	0	164	78	10	0	88	252
07.30-07.45	67,5	15	2,6	85,1	62,5	13	0	75,5	160,6
07.45-08.00	87	9	1,3	97,3	56	11	0	67	164,3
Total	491,5	52	3,9	547,4	258,5	46	0	304,5	851,9
08.00-08.15	48,5	9	0	57,5	42,5	7	0	49,5	107
08.15-08.30	43,5	21	0	64,5	22,5	15	0	37,5	102
08.30-08.45	69,5	6	0	75,5	69	9	0	78	153,5
08.45-09.00	39,5	13	0	52,5	62,5	13	0	75,5	128
Total	201	49	0	250	196,5	44	0	240,5	490,5
09.00-09.15	60,5	7	0	67,5	82,5	10	0	92,5	160
09.15-09.30	72,5	13	0	85,5	68,5	7	0	75,5	161
09.30-09.45	48,5	5	0	53,5	71	5	2,6	78,6	132,1
09.45-10.00	57,5	8	0	65,5	90	14	1,3	105,3	170,8
Total	239	33	0	272	312	36	3,9	351,9	623,9
10.00-10.15	65	12	3,9	80,9	75	20	0	95	175,9
10.15-10.30	61,5	28	0	89,5	76	18	0	94	183,5
10.30-10.45	51,5	18	0	69,5	53	15	0	68	137,5
10.45-11.00	57	23	0	80	67	13	0	80	160
Total	235	81	3,9	319,9	271	66	0	337	656,9
11.00-11.15	52	30	0	82	86	13	0	99	181
11.15-11.30	53,5	28	0	81,5	56,5	20	0	76,5	158
11.30-11.45	36,5	18	0	54,5	48	18	0	66	120,5
11.45-12.00	30	20	0	50	36	20	0	56	106
Total	172	96	0	268	226,5	71	0	297,5	565,5
13.00-13.15	105	15	1,3	121,3	95	15	2,6	112,6	233,9
13.15-13.30	60	22	0	82	58	18	1,3	77,3	159,3

13.30-13.45	59	28	0	87	47,5	18	0	65,5	152,5
13.45-14.00	60	15	0	75	37	9	0	46	121
Total	284	80	1,3	365,3	237,5	60	3,9	301,4	666,7
14.00-14.15	42	20	1,3	63,3	45	30	0	75	138,3
14.15-14.30	30	15	0	45	30	11	0	41	86
14.30-14.45	22,5	13	0	35,5	38	10	0	48	83,5
14.45-15.00	48,5	8	0	56,5	46	8	0	54	110,5
Total	143	56	1,3	200,3	159	59	0	218	418,3
15.00-15.15	23,5	15	1,3	39,8	33,5	22	0	55,5	95,3
15.15-15.30	42,5	12	0	54,5	47,5	12	0	59,5	114
15.30-15.45	46	22	0	68	59	13	0	72	140
15.45-16.00	36,5	17	1,3	54,8	54	10	0	64	118,8
Total	148,5	66	2,6	217,1	194	57	0	251	468,1
16.00-16.15	43,5	24	1,3	68,8	48	15	3,9	66,9	135,7
16.15-16.30	35	20	1,3	56,3	43,5	15	0	58,5	114,8
16.30-16.45	37,5	16	1,3	54,8	33,5	6	0	39,5	94,3
16.45-17.00	34	8	1,3	43,3	46	8	0	54	97,3
Total	150	68	5,2	223,2	171	44	3,9	218,9	442,1
17.00-17.15	40	23	3,9	66,9	36,5	10	0	46,5	113,4
17.15-17.30	33,5	20	0	53,5	31,5	12	0	43,5	97
17.30-17.45	21,5	14	0	35,5	26	13	0	39	74,5
17.45-18.00	42,5	12	0	54,5	32,5	12	0	44,5	99
Total	137,5	69	3,9	210,4	126,5	47	0	173,5	383,9
	2946	75 6	27, 3	3729, 3	2663, 5	61 3	11,7	3288,2	7017,5

WAKTU	Arah Timur - Barat			Total kend/ jam	Arah Barat - Timur			Total kend/jam	Total Dua Arah Kend/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-07.00	253	54	1,3	308	252,5	37	0	289,5	597,8
07.00-08.00	492	52	3,9	547	258,5	46	0	304,5	851,9
08.00-09.00	201	49	0	250	196,5	44	0	240,5	490,5
09.00-10.00	239	33	0	272	312	36	3,9	351,9	623,9
10.00-11.00	235	81	3,9	320	271	66	0	337	656,9
11.00-12.00	172	96	0	268	226,5	71	0	297,5	565,5
13.00-14.00	284	80	1,3	365	237,5	60	3,9	301,4	666,7
14.00-15.00	143	56	1,3	200	159	59	0	218	418,3
15.00-16.00	149	66	2,6	217	194	57	0	251	468,1
16.00-17.00	150	68	5,2	223	171	44	3,9	218,9	442,1
17.00-18.00	138	69	3,9	210	126,5	47	0	173,5	383,9

Jumad, 17 Februari 2022

WAKTU	Arah Timur - Barat			Total Smp/Jam	Arah Barat - Timur			Total kend/Jam	Total Dua Arah Smp/jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-06.15	16,5	8	1,3	25,8	10,5	6	0	16,5	42,3
06.15-06.30	21	11	1,3	33,3	17,5	8	1,3	26,8	60,1
06.30-06.45	62	20	0	82	56,5	21	0	77,5	159,5
06.45-07.00	78	26	1,3	105,3	101	34	0	135	240,3
Total	177,5	65	3,9	246,4	185,5	69	1,3	255,8	502,2
07.00-07.15	102	21	0	123	105,5	19	0	124,5	247,5
07.15-07.30	83,5	11	1,3	95,8	67	14	1,3	82,3	178,1
07.30-07.45	46,5	13	0	59,5	47	10	0	57	116,5
07.45-08.00	54	8	1,3	63,3	42,5	12	1,3	55,8	119,1
Total	286	53	2,6	341,6	262	55	2,6	319,6	661,2
08.00-08.15	81,5	24	0	105,5	50	18	0	68	173,5
08.15-08.30	77	8	0	85	52,5	15	1,3	68,8	153,8
08.30-08.45	70,5	14	1,3	85,8	82,5	14	1,3	97,8	183,6
08.45-09.00	61	19	0	80	56	7	1,3	64,3	144,3
Total	290	65	1,3	356,3	241	54	3,9	298,9	655,2
09.00-09.15	82,5	9	0	91,5	83,5	14	0	97,5	189
09.15-09.30	86,5	11	1,3	98,8	66,5	9	0	75,5	174,3
09.30-09.45	66	3	0	69	62	8	0	70	139
09.45-10.00	63	16	0	79	52,5	18	6,5	77	156
Total	298	39	1,3	338,3	264,5	49	6,5	320	658,3
10.00-10.15	79,5	17	1,3	97,8	76,5	17	0	93,5	191,3
10.15-10.30	99	23	1,3	123,3	94	20	1,3	115,3	238,6
10.30-10.45	67,5	25	1,3	93,8	67	29	0	96	189,8
10.45-11.00	66,5	13	0	79,5	50	9	1,3	60,3	139,8
Total	312,5	78	3,9	394,4	287,5	75	2,6	365,1	759,5
11.00-11.15	63	21	0	84	67	24	0	91	175
11.15-11.30	56,5	15	1,3	72,8	54,5	16	0	70,5	143,3

11.30-11.45	83,5	19	0	102,5	61	14	0	75	177,5
11.45-12.00	82,5	27	0	109,5	60,5	10	2,6	73,1	182,6
Total	285,5	82	1,3	368,8	243	64	2,6	309,6	678,4
13.00-13.15	67	17	1,3	85,3	68,5	14	0	82,5	167,8
13.15-13.30	60,5	12	1,3	73,8	61,5	17	0	78,5	152,3
13.30-13.45	55	14	0	69	60	13	1,3	74,3	143,3
13.45-14.00	46	28	0	74	49	16	0	65	139
Total	228,5	71	2,6	302,1	239	60	3,9	302,9	605
14.00-14.15	39	34	1,3	74,3	42,5	26	0	68,5	142,8
14.15-14.30	40	21	0	61	45	14	0	59	120
14.30-14.45	28	13	1,3	42,3	50	9	0	59	101,3
14.45-15.00	41,5	10	0	51,5	53	21	0	74	125,5
Total	148,5	78	2,6	229,1	190,5	70	0	260,5	489,6
15.00-15.15	29	14	1,3	44,3	33	25	0	58	102,3
15.15-15.30	33	15	0	48	39,5	13	1,3	53,8	101,8
15.30-15.45	39	21	0	60	57	16	0	73	133
15.45-16.00	23,5	8	1,3	32,8	46,5	10	0	56,5	89,3
Total	124,5	58	2,6	185,1	176	64	2,6	242,6	427,7
16.00-16.15	49	16	1,3	66,3	24,5	20	1,3	45,8	112,1
16.15-16.30	27,5	22	1,3	50,8	39	21	1,3	61,3	112,1
16.30-16.45	21,5	14	0	35,5	28,5	10	0	38,5	74
16.45-17.00	40,5	10	1,3	51,8	31,5	9	2,6	43,1	94,9
Total	138,5	62	3,9	204,4	123,5	60	5,2	188,7	393,1
17.00-17.15	28	25	1,3	54,3	39	14	0	53	107,3
17.15-17.30	30	23	1,3	54,3	44	21	2,6	67,6	121,9
17.30-17.45	17	11	1,3	29,3	27	16	0	43	72,3
17.45-18.00	40,5	24	0	64,5	30,5	11	1,3	42,8	107,3
Total	115,5	83	3,9	202,4	140,5	62	3,9	206,4	408,8

WAKTU	Arah Timur - Barat			Total Smp/jam	Arah Barat - Timur			Total Smp/jam	Total Dua Arah Smp/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-07.00	177,5	65	3,9	246,4	185,5	69	2,3	256,8	503,2
07.00-08.00	286	53	2,6	341,6	262	55	3,3	320,3	661,9
08.00-09.00	290	65	1,3	356,3	241	54	4,3	299,3	655,6
09.00-10.00	298	39	1,3	338,3	264,5	49	5,3	318,8	657,1
10.00-11.00	312,5	78	3,9	394,4	287,5	75	6,3	368,8	763,2
11.00-12.00	285,5	82	1,3	368,8	243	64	7,3	314,3	683,1
13.00-14.00	228,5	71	2,6	302,1	239	60	8,3	307,3	609,4
14.00-15.00	148,5	78	2,6	229,1	190,5	70	9,3	269,8	498,9
15.00-16.00	124,5	58	2,6	185,1	176	64	10,3	250,3	435,4
16.00-17.00	138,5	62	3,9	204,4	123,5	60	11,3	194,8	399,2
17.00-18.00	115,5	83	3,9	202,4	140,5	62	12,3	214,8	417,2

Sabtu, 18 Februari 2022

WAKTU	Arah Timur - Barat			Total Smp/Jam	Arah Barat - Timur			Total Smp/Jam	Total Dua Arah Smp/jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-06.15	11,5	5	1,3	17,8	12	6	1,3	19,3	37,1
06.15-06.30	17	7	0	24	21,5	9	1,3	31,8	55,8
06.30-06.45	156	12	0	168	66	25	0	91	259
06.45-07.00	52,5	21	1,3	74,8	63,5	30	0	93,5	168,3
Total	237	45	2,6	284,6	163	70	1,3	234,3	518,9
07.00-07.15	71	12	0	83	56	22	1,3	79,3	162,3
07.15-07.30	53	15	0	68	54	12	0	66	134
07.30-07.45	42	12	0	54	61,5	10	0	71,5	125,5
07.45-08.00	57	18	1,3	76,3	60	15	0	75	151,3
Total	223	57	1,3	281,3	231,5	59	1,3	291,8	573,1
08.00-08.15	83,5	20	1,3	104,8	54,5	21	0	75,5	180,3
08.15-08.30	80	10	0	90	58,5	13	1,3	72,8	162,8
08.30-08.45	60,5	12	0	72,5	46	17	1,3	64,3	136,8
08.45-09.00	58,5	15	0	73,5	57,5	5	0	62,5	136
Total	282,5	57	1,3	340,8	216,5	56	2,6	275,1	615,9
09.00-09.15	61	11	0	72	73	19	3,9	95,9	167,9
09.15-09.30	76,5	8	0	84,5	56	11	0	67	151,5
09.30-09.45	66	5	1,3	72,3	48,5	6	0	54,5	126,8
09.45-10.00	62,5	13	0	75,5	58	22	0	80	155,5
Total	266	37	1,3	304,3	235,5	58	3,9	297,4	601,7
10.00-10.15	63	10	2,6	75,6	60	21	0	81	156,6
10.15-10.30	95,5	18	1,3	114,8	33,5	16	0	49,5	164,3
10.30-10.45	70	12	1,3	83,3	41,5	31	0	72,5	155,8
10.45-11.00	65	10	1,3	76,3	48	12	1,3	61,3	137,6
Total	293,5	50	6,5	350	183	80	1,3	264,3	614,3
11.00-11.15	61,5	19	0	80,5	68,5	20	0	88,5	169
11.15-11.30	55,5	18	1,3	74,8	59	16	0	75	149,8

11.30-11.45	85	13	0	98	47,5	10	0	57,5	155,5
11.45-12.00	51	30	1,3	82,3	41	13	2,6	56,6	138,9
Total	253	80	2,6	335,6	216	59	2,6	277,6	613,2
13.00-13.15	61,5	20	1,3	82,8	56,5	11	0	67,5	150,3
13.15-13.30	47,5	15	1,3	63,8	52	21	0	73	136,8
13.30-13.45	55	12	0	67	42,5	9	1,3	52,8	119,8
13.45-14.00	52,5	25	1,3	78,8	33,5	15	0	48,5	127,3
Total	216,5	72	3,9	292,4	184,5	56	1,3	241,8	534,2
14.00-14.15	40	30	1,3	71,3	40	30	0	70	141,3
14.15-14.30	37	18	1,3	56,3	43	12	0	55	111,3
14.30-14.45	30	10	0	40	49	9	0	58	98
14.45-15.00	42,5	15	0	57,5	55,5	18	0	73,5	131
Total	149,5	73	2,6	225,1	187,5	69	0	256,5	481,6
15.00-15.15	31,5	17	0	48,5	35	20	0	55	103,5
15.15-15.30	33,5	11	0	44,5	42	13	1,3	56,3	100,8
15.30-15.45	37,5	19	0	56,5	46,5	16	0	62,5	119
15.45-16.00	27,5	10	0	37,5	56,5	10	0	66,5	104
Total	130	57	0	187	180	59	1,3	240,3	427,3
16.00-16.15	51,5	20	1,3	72,8	20	20	1,3	41,3	114,1
16.15-16.30	30	22	1,3	53,3	39	21	1,3	61,3	114,6
16.30-16.45	23,5	19	1,3	43,8	56,5	15	0	71,5	115,3
16.45-17.00	42,5	13	1,3	56,8	30	6	1,3	37,3	94,1
Total	147,5	74	5,2	226,7	145,5	62	3,9	211,4	438,1
17.00-17.15	30	22	1,3	53,3	35	12	0	47	100,3
17.15-17.30	26,5	17	1,3	44,8	40,5	19	1,3	60,8	105,6
17.30-17.45	20	9	1,3	30,3	25	16	0	41	71,3
17.45-18.00	41,5	20	1,3	62,8	32	7	1,3	40,3	103,1
Total	118	68	5,2	191,2	132,5	54	2,6	189,1	380,3

WAKTU	Arah Timur - Barat			Total Smp/jam	Arah Barat - Timur			Total Smp/jam	Total Dua Arah Smp/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-07.00	237	45	2,6	284,6	163	70	2,6	235,6	520,2
07.00-08.00	462,5	85	3,9	551,4	314	134	2,6	450,6	1002
08.00-09.00	516,5	90	3,9	610,4	348,5	147	2,6	498,1	1108,5
09.00-10.00	413,5	93	3,9	510,4	336,5	134	2,6	473,1	983,5
10.00-11.00	403	84	2,6	489,6	334,5	114	2,6	451,1	940,7
11.00-12.00	223	57	1,3	281,3	231,5	59	1,3	291,8	573,1
13.00-14.00	375	102	2,6	479,6	407	96	1,3	504,3	983,9
14.00-15.00	405,5	107	3,9	516,4	407,5	105	1,3	513,8	1030,2
15.00-16.00	443,5	105	3,9	552,4	404,5	108	2,6	515,1	1067,5
16.00-17.00	447	99	2,6	548,6	390,5	110	3,9	504,4	1053

Lampiran 5. Data Bangkitan Lalu Lintas

Kamis, 16, Februari 2022

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Kend/Jam	Kendaraan Keluar			Total Kend/Jam	Total Kend/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV	MC	LV	HV			
06.00-06.15	9	4	0	13	5	5	0	10	23
06.15-06.30	10	6	0	16	6	6	0	12	28
06.30-06.45	19	8	1	28	15	3	1	19	47
06.45-07.00	23	5	1	29	15	7	0	22	51
Total	61	23	2	86	41	21	1	63	149
07.00-07.15	34	12	0	46	31	4	0	35	81
07.15-07.30	28	8	1	37	23	4	1	28	65
07.30-07.45	35	8	1	44	18	13	0	31	75
07.45-08.00	21	11	0	32	15	6	1	22	54
Total	118	39	2	159	87	27	2	116	275
08.00-08.15	28	7	2	37	17	16	1	34	71
08.15-08.30	27	8	0	35	34	7	1	42	77
08.30-08.45	23	6	1	30	32	6	2	40	70
08.45-09.00	27	13	1	41	28	8	1	37	78
Total	105	34	4	143	111	37	5	153	296
09.00-09.15	15	7	1	23	36	7	1	44	67
09.15-09.30	19	12	0	31	46	6	1	53	84
09.30-09.45	27	17	1	45	29	9	0	38	83
09.45-10.00	16	10	1	27	19	5	0	24	51
Total	77	46	3	126	130	27	2	159	285
10.00-10.15	14	11	2	27	18	6	2	26	53
10.15-10.30	31	14	2	47	27	6	1	34	81
10.30-10.45	32	11	1	44	27	12	2	41	85
10.45-11.00	31	11	2	44	19	7	0	26	70
Total	108	47	7	162	91	31	5	127	289
11.00-11.15	37	11	2	50	39	7	1	47	97
11.15-11.30	26	10	1	37	37	6	1	44	81
11.30-11.45	24	11	1	36	46	9	1	56	92
11.45-12.00	18	9	1	28	39	7	2	48	76
Total	105	41	5	151	161	29	5	195	346
13.00-13.15	40	12	0	52	28	3	0	31	83
13.15-13.30	38	8	0	46	23	3	0	26	72
13.30-13.45	25	7	1	33	14	2	0	16	49

13.45-14.00	22	11	1	34	18	2	2	22	56
Total	125	38	2	165	83	10	2	95	260
14.00-14.15	24	10	0	34	26	4	0	30	64
14.15-14.30	37	10	0	47	10	2	0	12	59
14.30-14.45	32	8	2	42	13	5	0	18	60
14.45-15.00	31	10	0	41	11	3	1	15	56
Total	124	38	2	164	60	14	1	75	239
15.00-15.15	26	10	0	36	13	5	0	18	54
15.15-15.30	31	3	0	34	17	5	0	22	56
15.30-15.45	35	6	0	41	8	4	0	12	53
15.45-16.00	24	9	0	33	12	6	0	18	51
Total	116	28	0	144	50	20	0	70	214
16.00-16.15	22	9	0	31	7	6	0	13	44
16.15-16.30	17	9	0	26	10	4	0	14	40
16.30-16.45	15	10	0	25	7	6	0	13	38
16.45-17.00	13	7	0	20	5	9	1	15	35
Total	67	35	0	102	29	25	1	55	157
17.00-17.15	35	10	1	46	13	6	0	19	65
17.15-17.30	29	9	1	39	23	4	1	28	67
17.30-17.45	42	8	2	52	30	6	1	37	89
17.45-18.00	27	9	1	37	26	5	1	32	69
Total	133	36	5	174	92	21	3	116	290

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Kend/ Jam	Kendaraan Keluar			Total Kend/ Jam	Total Kend/ Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
06.00-07.00	61	23	2	86	41	21	1	63	149
07.00-08.00	118	39	2	159	87	27	2	116	275
08.00-09.00	105	34	4	143	111	37	5	153	296
09.00-10.00	77	46	3	126	130	27	2	159	285
10.00-11.00	108	47	7	162	91	31	5	127	289
11.00-12.00	105	41	5	151	161	29	5	195	346
13.00-14.00	125	38	2	165	83	10	2	95	260
14.00-15.00	124	38	2	164	60	14	1	75	239
15.00-16.00	116	28	0	144	50	20	0	70	214
16.00-17.00	67	35	0	102	29	25	1	55	157
17.00-18.00	133	36	5	174	92	21	3	116	290

Jumad, 17 Februari 2022

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Kend/Jam	Kendaraan Keluar			Total Kend/Jam	Total Kend/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
06.00-06.15	6	2	0	8	5	3	0	8	16
06.15-06.30	5	4	1	10	7	7	2	16	26
06.30-06.45	27	11	0	38	19	8	0	27	65
06.45-07.00	12	7	0	19	11	6	0	17	36
Total	50	24	1	75	42	24	2	68	143
07.00-07.15	19	9	1	29	12	6	1	19	48
07.15-07.30	27	8	1	36	10	5	0	15	51
07.30-07.45	24	4	1	29	15	8	1	24	53
07.45-08.00	22	6	0	28	12	7	0	19	47
Total	92	27	3	122	49	26	2	77	199
08.00-08.15	31	12	2	45	19	10	1	30	75
08.15-08.30	33	6	0	39	18	7	1	26	65
08.30-08.45	20	6	1	27	17	12	2	31	58
08.45-09.00	23	8	1	32	20	6	1	27	59
Total	107	32	4	143	74	35	5	114	257
09.00-09.15	21	8	1	30	41	9	2	52	82
09.15-09.30	30	13	0	43	48	10	1	59	102
09.30-09.45	32	16	1	49	45	8	0	53	102
09.45-10.00	32	10	1	43	27	8	0	35	78
Total	115	47	3	165	161	35	3	199	364
10.00-10.15	31	11	2	44	18	8	2	28	72
10.15-10.30	42	9	2	53	27	13	0	40	93
10.30-10.45	36	8	0	44	33	14	3	50	94
10.45-11.00	42	9	2	53	28	7	0	35	88
Total	151	37	6	194	106	42	5	153	347
11.00-11.15	39	7	2	48	41	10	0	51	99
11.15-11.30	43	10	0	53	45	11	1	57	110
11.30-11.45	35	13	2	50	41	11	1	53	103
11.45-12.00	28	10	6	44	30	11	3	44	88
Total	145	40	10	195	157	43	5	205	400
13.00-13.15	30	8	1	39	28	5	0	33	72
13.15-13.30	33	9	0	42	23	3	0	26	68
13.30-13.45	29	9	1	39	15	7	0	22	61
13.45-14.00	28	8	1	37	13	4	2	19	56

Total	120	34	3	157	79	19	2	100	257
14.00-14.15	36	12	0	48	22	6	0	28	76
14.15-14.30	29	8	0	37	14	8	0	22	59
14.30-14.45	37	9	3	49	12	5	0	17	66
14.45-15.00	30	10	0	40	16	2	0	18	58
Total	132	39	3	174	64	21	0	85	259
15.00-15.15	30	7	0	37	16	7	0	23	60
15.15-15.30	29	6	0	35	19	6	0	25	60
15.30-15.45	23	6	0	29	13	12	0	25	54
15.45-16.00	29	8	2	39	13	8	0	21	60
Total	111	27	2	140	61	33	0	94	234
16.00-16.15	19	10	0	29	9	9	1	19	48
16.15-16.30	18	7	1	26	12	7	0	19	45
16.30-16.45	18	13	1	32	11	10	1	22	54
16.45-17.00	22	8	0	30	7	10	0	17	47
Total	77	38	2	117	39	36	2	77	194
17.00-17.15	36	10	0	46	19	7	0	26	72
17.15-17.30	32	9	0	41	23	7	2	32	73
17.30-17.45	34	9	2	45	27	6	0	33	78
17.45-18.00	37	13	3	53	27	7	3	37	90
Total	139	41	5	185	96	27	5	128	313

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Kend/Jam	Kendaraan Keluar			Total Kend/Jam	Total Keluar/Masuk Kend/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
06.00-07.00	50	24	1	75	42	24	2	68	143
07.00-08.00	92	27	3	122	49	26	2	77	199
08.00-09.00	107	32	4	143	74	35	5	114	257
09.00-10.00	115	47	3	165	161	35	3	199	364
10.00-11.00	151	37	6	194	106	42	5	153	347
11.00-12.00	145	40	10	195	157	43	5	205	400
13.00-14.00	120	34	3	157	79	19	2	100	257
14.00-15.00	132	39	3	174	64	21	0	85	259
15.00-16.00	111	27	2	140	61	33	0	94	234
16.00-17.00	77	38	2	117	39	36	2	77	194
17.00-18.00	139	41	5	185	96	27	5	128	313

Sabtu, 18 Februari 2022

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Kend/ Jam	Kendaraan Keluar			Total Kend /Jam	Total Kend /Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
06.00-06.15	12	7	2	21	11	3	0	14	35
06.15-06.30	16	11	1	28	8	7	1	16	44
06.30-06.45	22	9	0	31	14	8	0	22	53
06.45-07.00	33	10	0	43	12	6	0	18	61
Total	83	37	3	123	45	24	1	70	193
07.00-07.15	25	9	1	35	9	6	0	15	50
07.15-07.30	22	8	1	31	21	5	1	27	58
07.30-07.45	26	10	1	37	19	8	1	28	65
07.45-08.00	23	7	0	30	7	7	0	14	44
Total	96	34	3	133	56	26	2	84	217
08.00-08.15	37	12	2	51	22	10	0	32	83
08.15-08.30	37	8	0	45	35	7	0	42	87
08.30-08.45	21	8	1	30	17	12	0	29	59
08.45-09.00	27	10	1	38	41	6	1	48	86
Total	122	38	4	164	115	35	1	151	315
09.00-09.15	26	8	1	35	25	9	1	35	70
09.15-09.30	22	15	0	37	21	10	0	31	68
09.30-09.45	34	16	1	51	30	8	0	38	89
09.45-10.00	35	10	1	46	23	8	0	31	77
Total	117	49	3	169	99	35	1	135	304
10.00-10.15	27	13	2	42	21	8	1	30	72
10.15-10.30	42	9	2	53	32	13	0	45	98
10.30-10.45	38	13	0	51	26	14	1	41	92
10.45-11.00	45	11	2	58	22	7	0	29	87
Total	152	46	6	204	101	42	2	145	349
11.00-11.15	42	11	2	55	22	10	0	32	87
11.15-11.30	48	10	0	58	28	11	0	39	97
11.30-11.45	38	14	2	54	27	11	1	39	93
11.45-12.00	23	15	6	44	26	11	2	39	83
Total	151	50	10	211	103	43	3	149	360
13.00-13.15	37	13	1	51	27	5	0	32	83
13.15-13.30	36	7	0	43	18	3	0	21	64
13.30-13.45	25	11	1	37	16	7	0	23	60
13.45-14.00	28	10	1	39	16	4	1	21	60

Total	126	41	3	170	77	19	1	97	267
14.00-14.15	36	12	0	48	18	6	0	24	72
14.15-14.30	29	12	0	41	15	8	1	24	65
14.30-14.45	39	9	3	51	16	5	0	21	72
14.45-15.00	25	10	0	35	18	2	0	20	55
Total	129	43	3	175	67	21	1	89	264
15.00-15.15	29	12	0	41	16	7	0	23	64
15.15-15.30	28	6	0	34	16	6	0	22	56
15.30-15.45	34	6	0	40	11	12	0	23	63
15.45-16.00	29	10	2	41	17	8	1	26	67
Total	120	34	2	156	60	33	1	94	250
16.00-16.15	18	10	0	28	13	9	1	23	51
16.15-16.30	22	9	1	32	11	7	0	18	50
16.30-16.45	15	15	1	31	11	10	0	21	52
16.45-17.00	17	8	0	25	10	10	0	20	45
Total	72	42	2	116	45	36	1	82	198
17.00-17.15	33	12	0	45	20	7	0	27	72
17.15-17.30	28	13	0	41	25	7	1	33	74
17.30-17.45	41	9	2	52	29	6	0	35	87
17.45-18.00	33	20	3	56	25	7	2	34	90
Total	135	54	5	194	99	27	3	129	323

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Kend/Jam	Kendaraan Keluar			Total Kend /Jam	Total Keluar /Mas uk Kend /Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	L V	HV		
06.00-07.00	83	37	3	123	45	24	1	70	193
07.00-08.00	154	67	4	225	79	45	2	126	351
08.00-09.00	163	65	4	232	80	44	1	125	357
09.00-10.00	163	64	5	232	87	41	2	130	362
10.00-11.00	156	64	6	226	94	43	3	140	366
11.00-12.00	96	34	3	133	56	26	2	84	217
13.00-14.00	167	59	5	231	103	46	4	153	384
14.00-15.00	182	63	6	251	104	51	3	158	409
15.00-16.00	193	61	5	259	120	50	2	172	431
16.00-17.00	191	62	6	259	130	55	2	187	446
17.00-18.00	122	38	4	164	115	35	1	151	315

Kamis, 16 Februari 2022

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Smp/ Jam	Kendaraan Keluar			Total Smp/ Jam	Total Kend/ Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-06.15	4,5	4	0	8,5	2,5	5	0	7,5	16
06.15-06.30	5	6	0	11	3	6	0	9	20
06.30-06.45	9,5	8	1,3	18,8	7,5	3	1,3	11,8	30,6
06.45-07.00	11,5	5	1,3	17,8	7,5	7	0	14,5	32,3
Total	30,5	23	2,6	56,1	21	21	1,3	42,8	98,9
07.00-07.15	17	12	0	29	16	4	0	19,5	48,5
07.15-07.30	14	8	1,3	23,3	12	4	1,3	16,8	40,1
07.30-07.45	17,5	8	1,3	26,8	9	13	0	22	48,8
07.45-08.00	10,5	11	0	21,5	7,5	6	1,3	14,8	36,3
Total	59	39	2,6	101	44	27	2,6	73,1	173,7
08.00-08.15	14	7	2,6	23,6	8,5	16	1,3	25,8	49,4
08.15-08.30	13,5	8	0	21,5	17	7	1,3	25,3	46,8
08.30-08.45	11,5	6	1,3	18,8	16	6	2,6	24,6	43,4
08.45-09.00	13,5	13	1,3	27,8	14	8	1,3	23,3	51,1
Total	52,5	34	5,2	91,7	56	37	6,5	99	190,7
09.00-09.15	7,5	7	1,3	15,8	18	7	1,3	26,3	42,1
09.15-09.30	9,5	12	0	21,5	23	6	1,3	30,3	51,8
09.30-09.45	13,5	17	1,3	31,8	15	9	0	23,5	55,3
09.45-10.00	8	10	1,3	19,3	9,5	5	0	14,5	33,8
Total	38,5	46	3,9	88,4	65	27	2,6	94,6	183
10.00-10.15	7	11	2,6	20,6	9	6	2,6	17,6	38,2
10.15-10.30	15,5	14	2,6	32,1	14	6	1,3	20,8	52,9
10.30-10.45	16	11	1,3	28,3	14	12	2,6	28,1	56,4
10.45-11.00	15,5	11	2,6	29,1	9,5	7	0	16,5	45,6
Total	54	47	9,1	110	46	31	6,5	83	193,1
11.00-11.15	18,5	11	2,6	32,1	20	7	1,3	27,8	59,9
11.15-11.30	13	10	1,3	24,3	19	6	1,3	25,8	50,1
11.30-11.45	12	11	1,3	24,3	23	9	1,3	33,3	57,6
11.45-12.00	9	9	1,3	19,3	20	7	2,6	29,1	48,4
Total	52,5	41	6,5	100	81	29	6,5	116	216
13.00-13.15	20	12	0	32	14	3	0	17	49
13.15-13.30	19	8	0	27	12	3	0	14,5	41,5
13.30-13.45	12,5	7	1,3	20,8	7	2	0	9	29,8
13.45-14.00	11	11	1,3	23,3	9	2	2,6	13,6	36,9
Total	62,5	38	2,6	103	42	10	2,6	54,1	157,2

14.00-14.15	12	10	0	22	13	4	0	17	39
14.15-14.30	18,5	10	0	28,5	5	2	0	7	35,5
14.30-14.45	16	8	2,6	26,6	6,5	5	0	11,5	38,1
14.45-15.00	15,5	10	0	25,5	5,5	3	1,3	9,8	35,3
Total	62	38	2,6	103	30	14	1,3	45,3	147,9
15.00-15.15	13	10	0	23	6,5	5	0	11,5	34,5
15.15-15.30	15,5	3	0	18,5	8,5	5	0	13,5	32
15.30-15.45	17,5	6	0	23,5	4	4	0	8	31,5
15.45-16.00	12	9	0	21	6	6	0	12	33
Total	58	28	0	86	25	20	0	45	131
16.00-16.15	11	9	0	20	3,5	6	0	9,5	29,5
16.15-16.30	8,5	9	0	17,5	5	4	0	9	26,5
16.30-16.45	7,5	10	0	17,5	3,5	6	0	9,5	27
16.45-17.00	6,5	7	0	13,5	2,5	9	1,3	12,8	26,3
Total	33,5	35	0	68,5	15	25	1,3	40,8	109,3
17.00-17.15	17,5	10	1,3	28,8	6,5	6	0	12,5	41,3
17.15-17.30	14,5	9	1,3	24,8	12	4	1,3	16,8	41,6
17.30-17.45	21	8	2,6	31,6	15	6	1,3	22,3	53,9
17.45-18.00	13,5	9	1,3	23,8	13	5	1,3	19,3	43,1
Total	66,5	36	6,5	109	46	21	3,9	70,9	179,9

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Smp/ Jam	Kendaraan Keluar			Total Smp/ Jam	Total Smp/ Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-07.00	30,5	23	2,6	56,1	21	21	1,3	42,8	98,9
07.00-08.00	59	39	2,6	101	44	27	2,6	73,1	173,7
08.00-09.00	52,5	34	5,2	91,7	56	37	6,5	99	190,7
09.00-10.00	38,5	46	3,9	88,4	65	27	2,6	94,6	183
10.00-11.00	54	47	9,1	110	46	31	6,5	83	193,1
11.00-12.00	52,5	41	6,5	100	81	29	6,5	116	216
13.00-14.00	62,5	38	2,6	103	42	10	2,6	54,1	157,2
14.00-15.00	62	38	2,6	103	30	14	1,3	45,3	147,9
15.00-16.00	58	28	0	86	25	20	0	45	131
16.00-17.00	33,5	35	0	68,5	15	25	1,3	40,8	109,3
17.00-18.00	66,5	36	6,5	109	46	21	3,9	70,9	179,9

Jumad, 17 Februari 2022

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Smp/Jam	Kendaraan Keluar			Total Smp/Jam	Total Smp/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-06.15	3	2	0	5	2,5	3	0	5,5	10,5
06.15-06.30	2,5	4	1,3	7,8	3,5	7	2,6	13,1	20,9
06.30-06.45	13,5	11	0	24,5	9,5	8	0	17,5	42
06.45-07.00	6	7	0	13	5,5	6	0	11,5	24,5
Total	25	24	1,3	50,3	21	24	2,6	47,6	97,9
07.00-07.15	9,5	9	1,3	19,8	6	6	1,3	13,3	33,1
07.15-07.30	13,5	8	1,3	22,8	5	5	0	10	32,8
07.30-07.45	12	4	1,3	17,3	7,5	8	1,3	16,8	34,1
07.45-08.00	11	6	0	17	6	7	0	13	30
Total	46	27	3,9	76,9	25	26	2,6	53,1	130
08.00-08.15	15,5	12	2,6	30,1	9,5	10	1,3	20,8	50,9
08.15-08.30	16,5	6	0	22,5	9	7	1,3	17,3	39,8
08.30-08.45	10	6	1,3	17,3	8,5	12	2,6	23,1	40,4
08.45-09.00	11,5	8	1,3	20,8	10	6	1,3	17,3	38,1
Total	53,5	32	5,2	90,7	37	35	6,5	78,5	169,2
09.00-09.15	10,5	8	1,3	19,8	21	9	2,6	32,1	51,9
09.15-09.30	15	13	0	28	24	10	1,3	35,3	63,3
09.30-09.45	16	16	1,3	33,3	23	8	0	30,5	63,8
09.45-10.00	16	10	1,3	27,3	14	8	0	21,5	48,8
Total	57,5	47	3,9	108	81	35	3,9	119,4	227,8
10.00-10.15	15,5	11	2,6	29,1	9	8	2,6	19,6	48,7
10.15-10.30	21	9	2,6	32,6	14	13	0	26,5	59,1
10.30-10.45	18	8	0	26	17	14	3,9	34,4	60,4
10.45-11.00	21	9	2,6	32,6	14	7	0	21	53,6
Total	75,5	37	7,8	120	53	42	6,5	101,5	221,8
11.00-11.15	19,5	7	2,6	29,1	21	10	0	30,5	59,6
11.15-11.30	21,5	10	0	31,5	23	11	1,3	34,8	66,3
11.30-11.45	17,5	13	2,6	33,1	21	11	1,3	32,8	65,9
11.45-12.00	14	10	7,8	31,8	15	11	3,9	29,9	61,7
Total	72,5	40	13	126	79	43	6,5	128	253,5
13.00-13.15	15	8	1,3	24,3	14	5	0	19	43,3
13.15-13.30	16,5	9	0	25,5	12	3	0	14,5	40
13.30-13.45	14,5	9	1,3	24,8	7,5	7	0	14,5	39,3
13.45-14.00	14	8	1,3	23,3	6,5	4	2,6	13,1	36,4

Total	60	34	3,9	97,9	40	19	2,6	61,1	159
14.00-14.15	18	12	0	30	11	6	0	17	47
14.15-14.30	14,5	8	0	22,5	7	8	0	15	37,5
14.30-14.45	18,5	9	3,9	31,4	6	5	0	11	42,4
14.45-15.00	15	10	0	25	8	2	0	10	35
Total	66	39	3,9	109	32	21	0	53	161,9
15.00-15.15	15	7	0	22	8	7	0	15	37
15.15-15.30	14,5	6	0	20,5	9,5	6	0	15,5	36
15.30-15.45	11,5	6	0	17,5	6,5	12	0	18,5	36
15.45-16.00	14,5	8	2,6	25,1	6,5	8	0	14,5	39,6
Total	55,5	27	2,6	85,1	31	33	0	63,5	148,6
16.00-16.15	9,5	10	0	19,5	4,5	9	1,3	14,8	34,3
16.15-16.30	9	7	1,3	17,3	6	7	0	13	30,3
16.30-16.45	9	13	1,3	23,3	5,5	10	1,3	16,8	40,1
16.45-17.00	11	8	0	19	3,5	10	0	13,5	32,5
Total	38,5	38	2,6	79,1	20	36	2,6	58,1	137,2
17.00-17.15	18	10	0	28	9,5	7	0	16,5	44,5
17.15-17.30	16	9	0	25	12	7	2,6	21,1	46,1
17.30-17.45	17	9	2,6	28,6	14	6	0	19,5	48,1
17.45-18.00	18,5	13	3,9	35,4	14	7	3,9	24,4	59,8
Total	69,5	41	6,5	117	48	27	6,5	81,5	198,5

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Smp/Jam	Kendaraan Keluar			Total Smp/Jam	Total Smp/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-07.00	25	24	1,3	50,3	21	24	2,6	47,6	97,9
07.00-08.00	46	27	3,9	76,9	25	26	2,6	53,1	130
08.00-09.00	53,5	32	5,2	90,7	37	35	6,5	78,5	169,2
09.00-10.00	57,5	47	3,9	108	81	35	3,9	119,4	227,8
10.00-11.00	75,5	37	7,8	120	53	42	6,5	101,5	221,8
11.00-12.00	72,5	40	13	126	79	43	6,5	128	253,5
13.00-14.00	60	34	3,9	97,9	40	19	2,6	61,1	159
14.00-15.00	66	39	3,9	109	32	21	0	53	161,9
15.00-16.00	55,5	27	2,6	85,1	31	33	0	63,5	148,6
16.00-17.00	38,5	38	2,6	79,1	20	36	2,6	58,1	137,2
17.00-18.00	69,5	41	6,5	117	48	27	6,5	81,5	198,5

Sabtu, 18 Februari 2022

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Smp/Jam	Kendaraan Keluar			Total Smp/Jam	Total Smp/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-06.15	6	7	2,6	15,6	5,5	3	0	8,5	24,1
06.15-06.30	8	11	1,3	20,3	4	7	1,3	12,3	32,6
06.30-06.45	11	9	0	20	7	8	0	15	35
06.45-07.00	16,5	10	0	26,5	6	6	0	12	38,5
Total	41,5	37	3,9	82,4	23	24	1,3	47,8	130,2
07.00-07.15	12,5	9	1,3	22,8	4,5	6	0	10,5	33,3
07.15-07.30	11	8	1,3	20,3	11	5	1,3	16,8	37,1
07.30-07.45	13	10	1,3	24,3	9,5	8	1,3	18,8	43,1
07.45-08.00	11,5	7	0	18,5	3,5	7	0	10,5	29
Total	48	34	3,9	85,9	28	26	2,6	56,6	142,5
08.00-08.15	18,5	12	2,6	33,1	11	10	0	21	54,1
08.15-08.30	18,5	8	0	26,5	18	7	0	24,5	51
08.30-08.45	10,5	8	1,3	19,8	8,5	12	0	20,5	40,3
08.45-09.00	13,5	10	1,3	24,8	21	6	1,3	27,8	52,6
Total	61	38	5,2	104	58	35	1,3	93,8	198
09.00-09.15	13	8	1,3	22,3	13	9	1,3	22,8	45,1
09.15-09.30	11	15	0	26	11	10	0	20,5	46,5
09.30-09.45	17	16	1,3	34,3	15	8	0	23	57,3
09.45-10.00	17,5	10	1,3	28,8	12	8	0	19,5	48,3
Total	58,5	49	3,9	111	50	35	1,3	85,8	197,2
10.00-10.15	13,5	13	2,6	29,1	11	8	1,3	19,8	48,9
10.15-10.30	21	9	2,6	32,6	16	13	0	29	61,6
10.30-10.45	19	13	0	32	13	14	1,3	28,3	60,3
10.45-11.00	22,5	11	2,6	36,1	11	7	0	18	54,1
Total	76	46	7,8	130	51	42	2,6	95,1	224,9
11.00-11.15	21	11	2,6	34,6	11	10	0	21	55,6
11.15-11.30	24	10	0	34	14	11	0	25	59
11.30-11.45	19	14	2,6	35,6	14	11	1,3	25,8	61,4
11.45-12.00	11,5	15	7,8	34,3	13	11	2,6	26,6	60,9
Total	75,5	50	13	139	52	43	3,9	98,4	236,9
13.00-13.15	18,5	13	1,3	32,8	14	5	0	18,5	51,3
13.15-13.30	18	7	0	25	9	3	0	12	37
13.30-13.45	12,5	11	1,3	24,8	8	7	0	15	39,8
13.45-14.00	14	10	1,3	25,3	8	4	1,3	13,3	38,6

Total	63	41	3,9	108	39	19	1,3	58,8	166,7
14.00-14.15	18	12	0	30	9	6	0	15	45
14.15-14.30	14,5	12	0	26,5	7,5	8	1,3	16,8	43,3
14.30-14.45	19,5	9	3,9	32,4	8	5	0	13	45,4
14.45-15.00	12,5	10	0	22,5	9	2	0	11	33,5
Total	64,5	43	3,9	111	34	21	1,3	55,8	167,2
15.00-15.15	14,5	12	0	26,5	8	7	0	15	41,5
15.15-15.30	14	6	0	20	8	6	0	14	34
15.30-15.45	17	6	0	23	5,5	12	0	17,5	40,5
15.45-16.00	14,5	10	2,6	27,1	8,5	8	1,3	17,8	44,9
Total	60	34	2,6	96,6	30	33	1,3	64,3	160,9
16.00-16.15	9	10	0	19	6,5	9	1,3	16,8	35,8
16.15-16.30	11	9	1,3	21,3	5,5	7	0	12,5	33,8
16.30-16.45	7,5	15	1,3	23,8	5,5	10	0	15,5	39,3
16.45-17.00	8,5	8	0	16,5	5	10	0	15	31,5
Total	36	42	2,6	80,6	23	36	1,3	59,8	140,4
17.00-17.15	16,5	12	0	28,5	10	7	0	17	45,5
17.15-17.30	14	13	0	27	13	7	1,3	20,8	47,8
17.30-17.45	20,5	9	2,6	32,1	15	6	0	20,5	52,6
17.45-18.00	16,5	20	3,9	40,4	13	7	2,6	22,1	62,5
Total	67,5	54	6,5	128	50	27	3,9	80,4	208,4

WAKTU	Kendaraan Masuk			Total Smp/Jam	Kendaraan Keluar			Total Smp/Jam	Total Smp/Jam
	Jenis Kendaraan				Jenis Kendaraan				
	MC	LV	HV		MC	LV	HV		
	0,5	1	1,3		0,5	1	1,3		
06.00-07.00	41,5	37	3,9	82,4	23	24	1,3	47,8	130,2
07.00-08.00	77	67	5,2	149	40	45	2,6	87,1	236,3
08.00-09.00	81,5	65	5,2	152	40	44	1,3	85,3	237
09.00-10.00	81,5	64	6,5	152	44	41	2,6	87,1	239,1
10.00-11.00	78	64	7,8	150	47	43	3,9	93,9	243,7
11.00-12.00	48	34	3,9	85,9	28	26	2,6	56,6	142,5
13.00-14.00	83,5	59	6,5	149	52	46	5,2	102,7	251,7
14.00-15.00	91	63	7,8	162	52	51	3,9	106,9	268,7
15.00-16.00	96,5	61	6,5	164	60	50	2,6	112,6	276,6
16.00-17.00	95,5	62	7,8	165	65	55	2,6	122,6	287,9
17.00-18.00	61	38	5,2	104	58	35	1,3	93,8	198

Lampiran 6. Data Kecepatan kendaraan

Kamis, 16 Februari 2022

WAKTU	Jarak (m)	Timur - Barat			Barat – Timur		
		Kendaraan Roda Dua (MC)			Kendaraan Roda Dua (MC)		
		Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh	Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh
06.00-06.15	100	0	11,46	11,46	0	12,67	12,67
06.15-06.30	100	0	13,51	13,51	0	14,78	14,78
06.30-06.45	100	0	23,36	23,36	0	20,78	20,78
06.45-07.00	100	0	25,9	25,9	0	24,79	24,79
07.00-07.15	100	0	22,15	22,15	0	23,01	23,01
07.15-07.30	100	0	20,65	20,65	0	22,43	22,43
07.30-07.45	100	0	24,35	24,35	0	23,17	23,17
07.45-08.00	100	0	19,32	19,32	0	26,33	26,33
08.00-08.15	100	0	20,74	20,74	0	24,15	24,15
08.15-08.30	100	0	16,71	16,71	0	18,82	18,82
08.30-08.45	100	0	9,15	9,15	0	11,42	11,42
08.45-09.00	100	0	19,28	19,28	0	17,53	17,53
09.00-09.15	100	0	17,63	17,63	0	15,62	15,62
09.15-09.30	100	0	18,7	18,7	0	20,24	20,24
09.30-09.45	100	0	18,53	18,53	0	16,44	16,44
09.45-10.00	100	0	21,47	21,47	0	23,13	23,13
10.00-10.15	100	0	18,73	18,73	0	20,56	20,56
10.15-10.30	100	0	17,63	17,63	0	15,82	15,82
10.30-10.45	100	0	13,33	13,33	0	11,76	11,76
10.45-11.00	100	0	22,15	22,15	0	24,32	24,32
11.00-11.15	100	0	24,97	24,97	0	20,56	20,56
11.15-11.30	100	0	18,02	18,02	0	20,12	20,12
11.30-11.45	100	0	23,19	23,19	0	21,46	21,46
11.45-12.00	100	0	21,92	21,92	0	19,73	19,73
13.00-13.15	100	0	22,5	22,5	0	27,1	27,1
13.15-13.30	100	0	19,31	19,31	0	16,24	16,24
13.30-13.45	100	0	12,94	12,94	0	14,78	14,78
13.45-14.00	100	0	14,87	14,87	0	16,32	16,32
14.00-14.15	100	0	15,4	15,4	0	13,32	13,32
14.15-14.30	100	0	13,36	13,36	0	15,22	15,22
14.30-14.45	100	0	11,78	11,78	0	16,53	16,53
14.45-15.00	100	0	10,44	10,44	0	12,42	12,42

15.00-15.15	100	0	21,42	21,42	0	25,5	25,5
15.15-15.30	100	0	29,35	29,35	0	27,13	27,13
15.30-15.45	100	0	20,47	20,47	0	23,76	23,76
15.45-16.00	100	0	23,05	23,05	0	26,52	26,52
16.00-16.15	100	0	21,15	21,15	0	19,72	19,72
16.15-16.30	100	0	25,52	25,52	0	23,87	23,87
16.30-16.45	100	0	18,47	18,47	0	19,67	19,67
16.45-17.00	100	0	22,72	22,72	0	25,56	25,56
17.00-17.15	100	0	24,13	24,13	0	27,42	27,42
17.15-17.30	100	0	22,29	22,29	0	20,13	20,13
17.30-17.45	100	0	28,14	28,14	0	26,87	26,87
17.45-18.00	100	0	21,4	21,4	0	24,34	24,34

Analisis Kecepatan Masing – Masing								
Kendaraan Roda Dua (MC)			Kendaraan Roda Dua (MC)			Kendaraan Roda Dua (MC)		
Waktu tempuh /jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempuh/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempuh /jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)
0,0	0,10	31,41	0,00	0,10	28,41	0,00	0,10	29,84
0,00	0,10	26,65	0,00	0,10	24,36	0,00	0,10	25,45
0,01	0,10	15,41	0,01	0,10	17,32	0,01	0,10	16,31
0,01	0,10	13,90	0,01	0,10	14,52	0,01	0,10	14,20
0,01	0,10	16,25	0,01	0,10	15,65	0,01	0,10	15,94
0,01	0,10	17,43	0,01	0,10	16,05	0,01	0,10	16,71
0,01	0,10	14,78	0,01	0,10	15,54	0,01	0,10	15,15
0,01	0,10	18,63	0,01	0,10	13,67	0,01	0,10	15,77
0,01	0,10	17,36	0,01	0,10	14,91	0,01	0,10	16,04

0,00	0,10	21,54	0,01	0,10	19,13	0,00	0,10	20,26
0,00	0,10	39,34	0,00	0,10	31,52	0,00	0,10	35,00
0,01	0,10	18,67	0,00	0,10	20,54	0,01	0,10	19,56
0,00	0,10	20,42	0,00	0,10	23,05	0,00	0,10	21,65
0,01	0,10	19,25	0,01	0,10	17,79	0,01	0,10	18,49
0,01	0,10	19,43	0,00	0,10	21,90	0,00	0,10	20,59
0,01	0,10	16,77	0,01	0,10	15,56	0,01	0,10	16,14
0,01	0,10	19,22	0,01	0,10	17,51	0,01	0,10	18,33
0,00	0,10	20,42	0,00	0,10	22,76	0,00	0,10	21,52
0,00	0,10	27,01	0,00	0,10	30,61	0,00	0,10	28,70
0,01	0,10	16,25	0,01	0,10	14,80	0,01	0,10	15,49
0,01	0,10	14,42	0,01	0,10	17,51	0,01	0,10	15,81
0,01	0,10	19,98	0,01	0,10	17,89	0,01	0,10	18,88
0,01	0,10	15,52	0,01	0,10	16,78	0,01	0,10	16,13
0,01	0,10	16,42	0,01	0,10	18,25	0,01	0,10	17,29
0,01	0,10	16,00	0,01	0,10	13,28	0,01	0,10	14,52
0,01	0,10	18,64	0,00	0,10	22,17	0,00	0,10	20,25
0,00	0,10	27,82	0,00	0,10	24,36	0,00	0,10	25,97
0,00	0,10	24,21	0,00	0,10	22,06	0,00	0,10	23,08
0,00	0,10	23,38	0,00	0,10	27,03	0,00	0,10	25,07
0,00	0,10	26,95	0,00	0,10	23,65	0,00	0,10	25,19
0,00	0,10	30,56	0,00	0,10	21,78	0,00	0,10	25,43

0,00	0,10	34,48	0,00	0,10	28,99	0,00	0,10	31,50
0,01	0,10	16,81	0,01	0,10	14,12	0,01	0,10	15,35
0,01	0,10	12,27	0,01	0,10	13,27	0,01	0,10	12,75
0,01	0,10	17,59	0,01	0,10	15,15	0,01	0,10	16,28
0,01	0,10	15,62	0,01	0,10	13,57	0,01	0,10	14,52
0,01	0,10	17,02	0,01	0,10	18,26	0,01	0,10	17,62
0,01	0,10	14,11	0,01	0,10	15,08	0,01	0,10	14,58
0,01	0,10	19,49	0,01	0,10	18,30	0,01	0,10	18,88
0,01	0,10	15,85	0,01	0,10	14,08	0,01	0,10	14,91
0,01	0,10	14,92	0,01	0,10	13,13	0,01	0,10	13,97
0,01	0,10	16,15	0,01	0,10	17,88	0,01	0,10	16,97
0,01	0,10	12,79	0,01	0,10	13,40	0,01	0,10	13,09
0,01	0,10	16,82	0,01	0,10	14,79	0,01	0,10	15,74

NO	WAKTU	MAX	MIN	RATA-RATA
1	06:00-07:00	29,84	14,20	22,02
2	07:00-08:00	16,71	15,15	15,93
3	08:00-09:00	35,00	16,04	25,52
4	09:00-10:00	21,65	16,14	18,90
5	10:00-11:00	28,70	15,49	22,10
6	11:00-12:00	18,88	15,81	17,35
7	13:00-14:00	25,97	14,52	20,25
8	14:00-15:00	31,50	25,07	28,28
9	15:00-16:00	16,28	12,75	14,51
10	16:00-17:00	18,88	14,58	16,73
11	17:00-18:00	16,97	13,09	15,03
MAKSIMUM		35,00	25,07	35,00
MINIMUM		16,28	12,75	12,75
RATA-RATA		25,64	18,91	22,27

Kamis, 16 Februari 2022

WAKTU	Jarak (m)	Timur - Barat			Barat - Timur		
		Kendaraan Ringan (LV) T-B			Kendaraan Ringan (LV) BT		
		Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh	Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh
06.00-06.15	100	0	27,76	27,76	0	32,2	32,2
06.15-06.30	100	0	25,87	25,87	0	30,41	30,41
06.30-06.45	100	0	29,9	29,9	0	32,27	32,27
06.45-07.00	100	0	24,67	24,67	0	36,38	36,38
07.00-07.15	100	0	33,18	33,18	0	36,57	36,57
07.15-07.30	100	0	29,76	29,76	0	31,45	31,45
07.30-07.45	100	0	26,66	26,66	0	30,52	30,52
07.45-08.00	100	0	27,81	27,81	0	28,36	28,36
08.00-08.15	100	0	27,74	27,74	0	26,43	26,43
08.15-08.30	100	0	29,01	29,01	0	30,29	30,29
08.30-08.45	100	0	30,1	30,1	0	28,63	28,63
08.45-09.00	100	0	22,57	22,57	0	27,87	27,87
09.00-09.15	100	0	29,65	29,65	0	30,16	30,16
09.15-09.30	100	0	24,32	24,32	0	27,51	27,51
09.30-09.45	100	0	25,57	25,57	0	30,05	30,05
09.45-10.00	100	0	25,21	25,21	0	27,96	27,96
10.00-10.15	100	0	21,83	21,83	0	24,58	24,58
10.15-10.30	100	0	23,63	26,71	0	26,20	26,2
10.30-10.45	100	0	25,32	25,32	0	23,20	23,2
10.45-11.00	100	0	28,64	28,64	0	20,87	20,87
11.00-11.15	100	0	26,71	26,71	0	22,47	22,47
11.15-11.30	100	0	30,42	30,42	0	24,65	24,65
11.30-11.45	100	0	27,49	27,49	0	22,39	22,39
11.45-12.00	100	0	23,82	23,82	0	21,70	21,7
13.00-13.15	100	0	27,64	27,64	0	24,20	24,2
13.15-13.30	100	0	24,33	24,33	0	25,4	25,4
13.30-13.45	100	0	21,32	21,32	0	27,53	27,53
13.45-14.00	100	0	23,84	23,84	0	22,67	22,67
14.00-14.15	100	0	26,4	26,4	0	30,09	30,09
14.15-14.30	100	0	21,18	21,18	0	32,2	32,2
14.30-14.45	100	0	25,32	25,32	0	20,89	20,89
14.45-15.00	100	0	24,18	24,18	0	25,74	25,74
15.00-15.15	100	0	22,56	22,56	0	21,36	21,36
15.15-15.30	100	0	27,26	27,26	0	22,16	22,16
15.30-15.45	100	0	24,32	24,32	0	24,56	24,56

15.45-16.00	100	0	20,63	20,63	0	27,43	27,43
16.00-16.15	100	0	22,34	22,34	0	23,81	23,81
16.15-16.30	100	0	24,82	24,82	0	21,05	21,05
16.30-16.45	100	0	26,14	26,14	0	20,96	20,96
16.45-17.00	100	0	23,76	23,76	0	24,22	24,22
17.00-17.15	100	0	21,53	21,53	0	20,54	20,54
17.15-17.30	100	0	24,56	24,56	0	22,67	22,67
17.30-17.45	100	0	29,01	29,01	0	25,32	25,32
17.45-18.00	100	0	26,88	26,88	0	23,74	23,74

Analisis Kecepatan Masing - Masing								
Kendaraan Ringan (LV) T-B			Kendaraan Ringan (LV) B-T			Kendaraan Ringan (LV)		
Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempu/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)
0,009	0,10	11,18	0,009	0,10	11,18	0,01	0,10	11,18
0,007	0,10	13,92	0,008	0,10	11,84	0,01	0,10	12,79
0,008	0,10	12,04	0,009	0,10	11,16	0,01	0,10	11,58
0,007	0,10	14,59	0,010	0,10	9,90	0,01	0,10	11,79
0,009	0,10	10,85	0,010	0,10	9,84	0,01	0,10	10,32
0,008	0,10	12,10	0,009	0,10	11,45	0,01	0,10	11,76
0,007	0,10	13,50	0,008	0,10	11,80	0,01	0,10	12,59
0,008	0,10	12,94	0,008	0,10	12,69	0,01	0,10	12,82
0,008	0,10	12,98	0,007	0,10	13,62	0,01	0,10	13,29
0,008	0,10	12,41	0,008	0,10	11,89	0,01	0,10	12,14
0,008	0,10	11,96	0,008	0,10	12,57	0,01	0,10	12,26
0,006	0,10	15,95	0,008	0,10	12,92	0,01	0,10	14,27
0,008	0,10	12,14	0,008	0,10	11,94	0,01	0,10	12,04
0,007	0,10	14,80	0,008	0,10	13,09	0,01	0,10	13,89
0,007	0,10	14,08	0,008	0,10	11,98	0,01	0,10	12,94
0,007	0,10	14,28	0,008	0,10	12,88	0,01	0,10	13,54
0,006	0,10	16,49	0,007	0,10	14,65	0,01	0,10	15,51
0,007	0,10	13,48	0,007	0,10	13,74	0,01	0,10	13,61
0,007	0,10	14,22	0,006	0,10	15,52	0,01	0,10	14,84
0,008	0,10	12,57	0,006	0,10	17,25	0,01	0,10	14,54
0,007	0,10	13,48	0,006	0,10	16,02	0,01	0,10	14,64
0,008	0,10	11,83	0,007	0,10	14,60	0,01	0,10	13,07
0,008	0,10	13,10	0,006	0,10	16,08	0,01	0,10	14,43
0,007	0,10	15,11	0,006	0,10	16,59	0,01	0,10	15,82

ISTIRAHAT								
0,008	0,10	13,02	0,007	0,10	14,88	0,01	0,10	
0,007	0,10	14,80	0,007	0,10	14,17	0,01	0,10	14,48
0,006	0,10	16,89	0,008	0,10	13,08	0,01	0,10	14,74
0,007	0,10	15,10	0,006	0,10	15,88	0,01	0,10	15,48
0,007	0,10	13,64	0,008	0,10	11,96	0,01	0,10	12,75
0,006	0,10	17,00	0,009	0,10	11,18	0,01	0,10	13,49
0,007	0,10	14,22	0,006	0,10	17,23	0,01	0,10	15,58
0,007	0,10	14,89	0,007	0,10	13,99	0,01	0,10	14,42
0,006	0,10	15,96	0,006	0,10	16,85	0,01	0,10	16,39
0,008	0,10	13,21	0,006	0,10	16,25	0,01	0,10	14,57
0,007	0,10	14,80	0,007	0,10	14,66	0,01	0,10	14,73
0,006	0,10	17,45	0,008	0,10	13,12	0,01	0,10	14,98
0,006	0,10	16,11	0,007	0,10	15,12	0,01	0,10	15,60
0,007	0,10	14,50	0,006	0,10	17,10	0,01	0,10	15,70
0,007	0,10	13,77	0,006	0,10	17,18	0,01	0,10	15,29
0,007	0,10	15,15	0,007	0,10	14,86	0,01	0,10	15,01
0,006	0,10	16,72	0,006	0,10	17,53	0,01	0,10	17,11
0,007	0,10	14,66	0,006	0,10	15,88	0,01	0,10	15,24
0,008	0,10	12,41	0,007	0,10	14,22	0,01	0,10	13,25
0,007	0,10	13,39	0,007	0,10	15,16	0,01	0,10	14,22

NO	WAKTU	MAX	MIN	RATA-RATA
1	06:00-07:00	0,00	0,00	0,00
2	07:00-08:00	0,00	0,00	0,00
3	08:00-09:00	0,00	0,00	0,00
4	09:00-10:00	25,85	0,00	12,93
5	10:00-11:00	25,03	0,00	12,52
6	11:00-12:00	0,00	0,00	0,00
7	13:00-14:00	22,57	0,00	11,29
8	14:00-15:00	21,96	0,00	10,98
9	15:00-16:00	0,00	0,00	0,00
10	16:00-17:00	25,57	12,33	18,95
11	17:00-18:00	23,55	0,00	11,78
MAKSIMUM		25,85	12,33	25,85
MINIMUM		0,00	0,00	0,00
RATA-RATA		12,93	6,16	9,55

Kamis, 16 Februari 2022

WAKTU	Jarak (m)	Timur - Barat			Barat - Timur		
		Kendaraan Berat (HV)			Kendaraan Berat (HV)		
		Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh	Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh
06.00-06.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
06.15-06.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
06.30-06.45	100	0	30,28	30,28	0	0,00	0
06.45-07.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
07.00-07.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
07.15-07.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
07.30-07.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
07.45-08.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
08.00-08.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
08.15-08.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
08.30-08.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
08.45-09.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
09.00-09.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
09.15-09.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
09.30-09.45	100	0	0,00	0	0	27,85	27,85
09.45-10.00	100	0	0,00	0	0	30,63	30,63
10.00-10.15	100	0	32,46	32,46	0	0,00	0
10.15-10.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
10.30-10.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
10.45-11.00	100	0	28,76	28,76	0	0,00	0
11.00-11.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
11.15-11.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
11.30-11.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
11.45-12.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
13.00-13.15	100	0	29,56	29,56	0	30,43	30,43
13.15-13.30	100	0	0,00	0	0	31,90	31,9
13.30-13.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
13.45-14.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
14.00-14.15	100	0	32,79	32,79	0	0,00	0
14.15-14.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
14.30-14.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
14.45-15.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
15.00-15.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
15.15-15.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
15.30-15.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0

15.45-16.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
16.00-16.15	100	0	28,42	28,42	0	29,98	29,98
16.15-16.30	100	0	30,84	30,84	0	0,00	0
16.30-16.45	100	0	33,26	33,26	0	0,00	0
16.45-17.00	100	0	28,16	28,16	0	0,00	0
17.00-17.15	100	0	30,57	30,57	0	0,00	0
17.15-17.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
17.30-17.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
17.45-18.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0

Analisis Kecepatan Masing - Masing								
Kendaraan Berat (HV) T-B			Kendaraan Berat (HV) B-T			Kendaraan Berat (HV)		
Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,0	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,01	0,10	30,28	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,01	0,10	27,85	0,00	0,10	25,85
0,00	0,10	0,00	0,01	0,10	30,63	0,00	0,10	23,51
0,01	0,10	32,46	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	22,18
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,01	0,10	28,76	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	25,03
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00

ISTIRAHAT								
0,01	0,10	29,56	0,01	0,10	30,43	0,01	0,10	12,00
0,00	0,10	0,00	0,01	0,10	31,90	0,00	0,10	22,57
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,01	0,10	32,79	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	21,96
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,01	0,10	28,42	0,01	0,10	29,98	0,01	0,10	12,33
0,01	0,10	30,84	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	23,35
0,01	0,10	33,26	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	21,65
0,01	0,10	28,16	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	25,57
0,01	0,10	30,57	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	23,55
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00

NO	WAKTU	MAX	MIN	RATA-RATA
1	06:00-07:00	0,00	0,00	0,00
2	07:00-08:00	0,00	0,00	0,00
3	08:00-09:00	0,00	0,00	0,00
4	09:00-10:00	25,85	0,00	12,93
5	10:00-11:00	25,03	0,00	12,52
6	11:00-12:00	0,00	0,00	0,00
7	13:00-14:00	22,57	0,00	11,29
8	14:00-15:00	21,96	0,00	10,98
9	15:00-16:00	0,00	0,00	0,00
10	16:00-17:00	25,57	12,33	18,95
11	17:00-18:00	23,55	0,00	11,78
MAKSIMUM		25,85	12,33	25,85
MINIMUM		0,00	0,00	0,00
RATA-RATA		12,93	6,16	9,55

Jumad, 17 Februari 2022

WAKTU	Jarak (m)	Timur – Barat					
		Kendaraan Roda Dua (MC)			Barat – Timur		
		Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh	Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh
06.00-06.15	100	0	12,18	13,01	0	15,89	15,89
06.15-06.30	100	0	13,01	24,01	0	14,67	14,67
06.30-06.45	100	0	24,01	23,76	0	19,56	19,56
06.45-07.00	100	0	23,76	22,78	0	20,46	20,46
07.00-07.15	100	0	22,78	21,98	0	24,78	24,78
07.15-07.30	100	0	21,98	23,45	0	22,98	22,98
07.30-07.45	100	0	23,45	20,04	0	25,01	25,01
07.45-08.00	100	0	20,04	21,87	0	25,89	25,89
08.00-08.15	100	0	21,87	17,98	0	23,43	23,43
08.15-08.30	100	0	17,98	10,11	0	19,56	19,56
08.30-08.45	100	0	10,11	19,64	0	18,98	18,98
08.45-09.00	100	0	19,64	18	0	18,69	18,69
09.00-09.15	100	0	18	19,67	0	21,32	21,32
09.15-09.30	100	0	19,67	17,81	0	21,78	21,78
09.30-09.45	100	0	17,81	22,56	0	17,88	17,88
09.45-10.00	100	0	22,56	19,66	0	21,89	21,89
10.00-10.15	100	0	19,66	17,89	0	16,43	16,43
10.15-10.30	100	0	17,89	17,57	0	17,98	17,98
10.30-10.45	100	0	17,57	22,15	0	21,86	21,86
10.45-11.00	100	0	22,15	23,78	0	22,09	22,09
11.00-11.15	100	0	23,78	18,67	0	21,87	21,87
11.15-11.30	100	0	18,67	22,78	0	20,54	20,54
11.30-11.45	100	0	22,78	21,92	0	23,17	23,17
11.45-12.00	100	0	21,92	0	0	19,61	19,61
13.15-13.30	100	0	18,87	15,88	0	16,87	16,87
13.30-13.45	100	0	15,88	15,98	0	17,42	17,42
13.45-14.00	100	0	15,98	15,9	0	19,71	19,71
14.00-14.15	100	0	15,9	14,76	0	16,89	16,89
14.15-14.30	100	0	14,76	13,79	0	15,67	15,67
14.30-14.45	100	0	13,79	14,88	0	15,43	15,43
14.45-15.00	100	0	14,88	18,09	0	14,66	14,66
15.00-15.15	100	0	18,09	25,9	0	21,87	21,87
15.15-15.30	100	0	25,9	20,47	0	23,77	23,77
15.30-15.45	100	0	20,47	22,89	0	21,56	21,56
15.45-16.00	100	0	22,89	22,15	0	24,67	24,67

16.00-16.15	100	0	22,15	25,08	0	19,01	19,01
16.15-16.30	100	0	25,08	19,87	0	22,65	22,65
16.30-16.45	100	0	19,87	21,86	0	18,88	18,88
16.45-17.00	100	0	21,86	24,13	0	24,76	24,76
17.00-17.15	100	0	24,13	21,89	0	24,89	24,89
17.15-17.30	100	0	21,89	24,78	0	21,14	21,14
17.30-17.45	100	0	24,78	22,18	0	22,49	22,49
17.45-18.00	100	0	22,18	0	0	21,77	21,77

Analisis Kecepatan Masing - Masing								
Kendaraan Roda Dua (MC)			Kendaraan Roda Dua (MC)			Kendaraan Roda Dua (MC)		
Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)
0,0	0,10	29,56	0,00	0,10	22,66	0,00	0,10	25,65
0,00	0,10	27,67	0,00	0,10	24,54	0,00	0,10	26,01
0,01	0,10	14,99	0,01	0,10	18,40	0,01	0,10	16,53
0,01	0,10	15,15	0,01	0,10	17,60	0,01	0,10	16,28
0,01	0,10	15,80	0,01	0,10	14,53	0,01	0,10	15,14
0,01	0,10	16,38	0,01	0,10	15,67	0,01	0,10	16,01
0,01	0,10	15,35	0,01	0,10	14,39	0,01	0,10	14,86
0,01	0,10	17,96	0,01	0,10	13,90	0,01	0,10	15,68
0,01	0,10	16,46	0,01	0,10	15,36	0,01	0,10	15,89
0,00	0,10	20,02	0,01	0,10	18,40	0,01	0,10	19,18
0,00	0,10	35,61	0,01	0,10	18,97	0,00	0,10	24,75
0,01	0,10	18,33	0,01	0,10	19,26	0,01	0,10	18,78
0,01	0,10	20,00	0,01	0,10	16,89	0,01	0,10	18,31
0,01	0,10	18,30	0,01	0,10	16,53	0,01	0,10	17,37
0,00	0,10	20,21	0,00	0,10	20,13	0,00	0,10	20,17
0,01	0,10	15,96	0,01	0,10	16,45	0,01	0,10	16,20
0,01	0,10	18,31	0,00	0,10	21,91	0,01	0,10	19,95
0,00	0,10	20,12	0,00	0,10	20,02	0,00	0,10	20,07
0,00	0,10	20,49	0,01	0,10	16,47	0,01	0,10	18,26
0,01	0,10	16,25	0,01	0,10	16,30	0,01	0,10	16,27
0,01	0,10	15,14	0,01	0,10	16,46	0,01	0,10	15,77
0,01	0,10	19,28	0,01	0,10	17,53	0,01	0,10	18,36
0,01	0,10	15,80	0,01	0,10	15,54	0,01	0,10	15,67
0,01	0,10	16,42	0,01	0,10	18,36	0,01	0,10	17,34
0,01	0,10	15,73	0,01	0,10	16,80	0,01	0,10	16,25

0,01	0,10	19,08	0,00	0,10	21,34	0,00	0,10	20,15
0,00	0,10	22,67	0,00	0,10	20,67	0,00	0,10	21,62
0,00	0,10	22,53	0,01	0,10	18,26	0,00	0,10	20,17
0,00	0,10	22,64	0,00	0,10	21,31	0,00	0,10	21,96
0,00	0,10	24,39	0,00	0,10	22,97	0,00	0,10	23,66
0,00	0,10	26,11	0,00	0,10	23,33	0,00	0,10	24,64
0,00	0,10	24,19	0,00	0,10	24,56	0,00	0,10	24,37
0,01	0,10	19,90	0,01	0,10	16,46	0,01	0,10	18,02
0,01	0,10	13,90	0,01	0,10	15,15	0,01	0,10	14,50
0,01	0,10	17,59	0,01	0,10	16,70	0,01	0,10	17,13
0,01	0,10	15,73	0,01	0,10	14,59	0,01	0,10	15,14
0,01	0,10	16,25	0,01	0,10	18,94	0,01	0,10	17,49
0,01	0,10	14,35	0,01	0,10	15,89	0,01	0,10	15,08
0,01	0,10	18,12	0,01	0,10	19,07	0,01	0,10	18,58
0,01	0,10	16,47	0,01	0,10	14,54	0,01	0,10	15,44
0,01	0,10	14,92	0,01	0,10	14,46	0,01	0,10	14,69
0,01	0,10	16,45	0,01	0,10	17,03	0,01	0,10	16,73
0,01	0,10	14,53	0,01	0,10	16,01	0,01	0,10	15,23
0,01	0,10	16,23	0,01	0,10	16,54	0,01	0,10	16,38

NO	WAKTU	MAX	MIN	RATA-RATA
1	06:00-07:00	26,01	16,28	21,15
2	07:00-08:00	16,01	14,86	15,44
3	08:00-09:00	24,75	15,89	20,32
4	09:00-10:00	20,17	16,20	18,19
5	10:00-11:00	20,07	16,27	18,17
6	11:00-12:00	18,36	15,67	17,02
7	13:00-14:00	21,62	16,25	18,93
8	14:00-15:00	24,64	21,96	23,30
9	15:00-16:00	18,02	14,50	16,26
10	16:00-17:00	18,58	15,08	16,83
11	17:00-18:00	16,73	14,69	15,71
MAKSIMUM		26,01	21,96	26,01
MINIMUM		16,01	14,50	14,50
RATA-RATA		21,01	18,23	19,62

Jumad, 17 Februari 2022

WAKTU	Jarak (m)	Timur - Barat					
		Kendaraan Ringan (LV) T-B			Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh
		Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh			
06.00-06.15	100	0	25,42	25,42	0	30,34	30,34
06.15-06.30	100	0	27,36	27,36	0	32,57	32,57
06.30-06.45	100	0	30,12	30,12	0	30,63	30,63
06.45-07.00	100	0	26,16	26,16	0	34,12	34,12
07.00-07.15	100	0	31,65	31,65	0	35,28	35,28
07.15-07.30	100	0	30,26	30,26	0	30,32	30,32
07.30-07.45	100	0	28,32	28,32	0	32,37	32,37
07.45-08.00	100	0	29,56	29,56	0	27,52	27,52
08.00-08.15	100	0	26,74	26,74	0	28,23	28,23
08.15-08.30	100	0	31,67	31,67	0	31,92	31,92
08.30-08.45	100	0	29,32	29,32	0	27,14	27,14
08.45-09.00	100	0	24,42	24,42	0	29,26	29,26
09.00-09.15	100	0	25,57	25,57	0	28,45	28,45
09.15-09.30	100	0	23,62	23,62	0	29,32	29,32
09.30-09.45	100	0	27,85	27,85	0	31,76	31,76
09.45-10.00	100	0	24,52	24,52	0	29,12	29,12
10.00-10.15	100	0	22,36	22,36	0	23,14	23,14
10.15-10.30	100	0	25,16	25,16	0	27,32	27,32
10.30-10.45	100	0	26,54	26,54	0	25,18	25,18
10.45-11.00	100	0	29,32	29,32	0	22,63	22,63
11.00-11.15	100	0	27,47	27,47	0	26,43	26,43
11.15-11.30	100	0	31,67	31,67	0	24,75	24,75
11.30-11.45	100	0	29,43	29,43	0	27,46	27,46
11.45-12.00	100	0	26,27	26,27	0	23,72	23,72
13.00-13.15	100	0	25,84	26,12	0	26,21	26,21
13.15-13.30	100	0	26,12	23,54	0	28,34	28,34
13.30-13.45	100	0	23,54	25,46	0	26,13	26,13
13.45-14.00	100	0	25,46	27,32	0	23,28	23,28
14.00-14.15	100	0	27,32	23,37	0	28,44	28,44
14.15-14.30	100	0	23,37	26,93	0	26,24	26,24
14.30-14.45	100	0	26,93	25,42	0	23,95	23,95
14.45-15.00	100	0	25,42	23,17	0	26,15	26,15
15.00-15.15	100	0	23,17	29,38	0	25,83	25,83
15.15-15.30	100	0	29,38	26,12	0	23,11	23,11
15.30-15.45	100	0	26,12	21,74	0	25,03	25,03
15.45-16.00	100	0	21,74	23,68	0	23,82	23,82

16.00-16.15	100	0	23,68	25,23	0	25,56	25,56
16.15-16.30	100	0	25,23	27,53	0	23,12	23,12
16.30-16.45	100	0	27,53	24,18	0	25,48	25,48
16.45-17.00	100	0	24,18	25,43	0	24,07	24,07
17.00-17.15	100	0	25,43	26,37	0	23,14	23,14
17.15-17.30	100	0	26,37	30,87	0	22,18	22,18
17.30-17.45	100	0	30,87	28,43	0	27,36	27,36
17.45-18.00	100	0	28,43	0	0	25,58	25,58

Analisis Kecepatan Masing – Masing								
Kendaraan Ringan (LV) T-B			Kendaraan Ringan (LV) B-T			Kendaraan Ringan (LV)		
Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempuh /jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempuh /jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)
0,007	0,10	14,162	0,008	0,10	11,87	0,01	0,10	12,91
0,008	0,10	13,158	0,009	0,10	11,05	0,01	0,10	12,01
0,008	0,10	11,952	0,009	0,10	11,75	0,01	0,10	11,85
0,007	0,10	13,761	0,009	0,10	10,55	0,01	0,10	11,94
0,009	0,10	11,374	0,010	0,10	10,20	0,01	0,10	10,76
0,008	0,10	11,897	0,008	0,10	11,87	0,01	0,10	11,89
0,008	0,10	12,712	0,009	0,10	11,12	0,01	0,10	11,86
0,008	0,10	12,179	0,008	0,10	13,08	0,01	0,10	12,61
0,007	0,10	13,463	0,008	0,10	12,75	0,01	0,10	13,10
0,009	0,10	11,367	0,009	0,10	11,28	0,01	0,10	11,32
0,008	0,10	12,278	0,008	0,10	13,26	0,01	0,10	12,75
0,007	0,10	14,742	0,008	0,10	12,30	0,01	0,10	13,41
0,007	0,10	14,079	0,008	0,10	12,65	0,01	0,10	13,33
0,007	0,10	15,241	0,008	0,10	12,28	0,01	0,10	13,60
0,008	0,10	12,926	0,009	0,10	11,34	0,01	0,10	12,08
0,007	0,10	14,682	0,008	0,10	12,36	0,01	0,10	13,42
0,006	0,10	16,100	0,006	0,10	15,56	0,01	0,10	15,82
0,007	0,10	14,308	0,008	0,10	13,18	0,01	0,10	13,72
0,007	0,10	13,564	0,007	0,10	14,30	0,01	0,10	13,92
0,008	0,10	12,278	0,006	0,10	15,91	0,01	0,10	13,86
0,008	0,10	13,105	0,007	0,10	13,62	0,01	0,10	13,36
0,009	0,10	11,367	0,007	0,10	14,55	0,01	0,10	12,76
0,008	0,10	12,232	0,008	0,10	13,11	0,01	0,10	12,66
0,007	0,10	13,704	0,007	0,10	15,18	0,01	0,10	14,40

ISTIRAHAT								
0,007	0,10	13,78	0,007	0,10	13,74	0,01	0,10	
0,007	0,10	15,29	0,008	0,10	12,70	0,01	0,10	13,88
0,007	0,10	14,14	0,007	0,10	13,78	0,01	0,10	13,96
0,008	0,10	13,18	0,006	0,10	15,46	0,01	0,10	14,23
0,006	0,10	15,40	0,008	0,10	12,66	0,01	0,10	13,90
0,007	0,10	13,37	0,007	0,10	13,72	0,01	0,10	13,54
0,007	0,10	14,16	0,007	0,10	15,03	0,01	0,10	14,58
0,006	0,10	15,54	0,007	0,10	13,77	0,01	0,10	14,60
0,008	0,10	12,25	0,007	0,10	13,94	0,01	0,10	13,04
0,007	0,10	13,78	0,006	0,10	15,58	0,01	0,10	14,63
0,006	0,10	16,56	0,007	0,10	14,38	0,01	0,10	15,39
0,007	0,10	15,20	0,007	0,10	15,11	0,01	0,10	15,16
0,007	0,10	14,27	0,007	0,10	14,08	0,01	0,10	14,18
0,008	0,10	13,08	0,006	0,10	15,57	0,01	0,10	14,22
0,007	0,10	14,89	0,007	0,10	14,13	0,01	0,10	14,50
0,007	0,10	14,16	0,007	0,10	14,96	0,01	0,10	14,55
0,007	0,10	13,65	0,006	0,10	15,56	0,01	0,10	14,54
0,009	0,10	11,66	0,006	0,10	16,23	0,01	0,10	13,57
0,008	0,10	12,66	0,008	0,10	13,16	0,01	0,10	12,91

NO	WAKTU	MAX	MIN	RATA-RATA
1	06:00-07:00	12,91	11,94	12,43
2	07:00-08:00	12,61	10,76	11,69
3	08:00-09:00	13,41	11,32	12,37
4	09:00-10:00	13,60	12,08	12,84
5	10:00-11:00	15,82	13,72	14,77
6	11:00-12:00	14,40	12,66	13,53
7	13:00-14:00	14,23	13,88	14,05
8	14:00-15:00	14,60	13,54	14,07
9	15:00-16:00	15,39	13,04	14,22
10	16:00-17:00	14,55	14,18	14,36
11	17:00-18:00	14,54	12,91	13,72
MAKSIMUM		15,82	14,18	15,82
MINIMUM		12,61	10,76	10,76
RATA-RATA		14,22	12,47	13,34

Jumad, 17 Februari 2022

WAKTU	Jarak (m)	Timur – Barat					
		Kendaraan Berat (HV)					
		Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh	Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh
06.00-06.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
06.15-06.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
06.30-06.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
06.45-07.00	100	0	0,00	31,8	0	31,40	31,4
07.00-07.15	100	0	31,80	0	0	0,00	0
07.15-07.30	100	0	0,00	0	0	31,76	31,76
07.30-07.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
07.45-08.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
08.00-08.15	100	0	0,00	29,78	0	0,00	0
08.15-08.30	100	0	29,78	0	0	0,00	0
08.30-08.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
08.45-09.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
09.00-09.15	100	0	0,00	0	0	29,77	29,77
09.15-09.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
09.30-09.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
09.45-10.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
10.00-10.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
10.15-10.30	100	0	0,00	33,98	0	0,00	0
10.30-10.45	100	0	33,98	0	0	0,00	0
10.45-11.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
11.00-11.15	100	0	0,00	33,87	0	0,00	0
11.15-11.30	100	0	33,87	0	0	29,52	29,52
11.30-11.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
11.45-12.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
13.00-13.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
13.15-13.30	100	0	0,00	0	0	31,81	31,81
13.30-13.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
13.45-14.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
14.00-14.15	100	0	0,00	33,54	0	0,00	0
14.15-14.30	100	0	33,54	35,69	0	0,00	0
14.30-14.45	100	0	35,69	0	0	0,00	0
14.45-15.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
15.00-15.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
15.15-15.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
15.30-15.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0

15.45-16.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
16.00-16.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
16.15-16.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
16.30-16.45	100	0	0,00	0	0	33,90	33,9
16.45-17.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
17.00-17.15	100	0	0,00	29,08	0	0,00	0
17.15-17.30	100	0	29,08	31,45	0	0,00	0
17.30-17.45	100	0	31,45	33,75	0	0,00	0
17.45-18.00	100	0	33,75	0	0	0,00	0

Analisis Kecepatan Masing – Masing								
Kendaraan Berat (HV) T-B		Kendaraan Berat (HV) B-T			Kendaraan Berat (HV)			
Waktu tempuh/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempuh/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempuh/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	31,4	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,01	0,10	0,00	0,01	0,10	31,40	31,76	0,10	0,00
0,00	0,10	31,80	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,01	0,10	31,76	0	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,01	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,00	0,10	29,78	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	29,77	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,01	0,10	29,77	0	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	30,63	0	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,01	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,00	0,10	33,98	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	29,52	0,10	0,00
0,01	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,00	0,10	33,87	0,01	0,10	29,52	0	0,10	0,00

0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0	0,10	0,00
ISTIRAHAT								
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,01	0,10	31,81	0,00	0,10	22,63
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,01	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,01	0,10	33,54	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	35,69	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	0,00	0,01	0,10	33,90	0,00	0,10	21,24
0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,01	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,01	0,10	29,08	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,01	0,10	31,45	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,00	0,10	33,75	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00

NO	WAKTU	MAX	MIN	RATA-RATA	RATA-RATA
1	06:00-07:00	0,10	0,10	0,10	0,10
2	07:00-08:00	0,10	0,10	0,10	0,10
3	08:00-09:00	0,10	0,10	0,10	0,10
4	09:00-10:00	0,10	0,10	0,10	0,10
5	10:00-11:00	0,10	0,10	0,10	0,10
6	11:00-12:00	0,10	0,10	0,10	0,10
7	13:00-14:00	0,10	0,10	0,10	0,10
8	14:00-15:00	0,10	0,10	0,10	0,10
9	15:00-16:00	0,10	0,10	0,10	0,10
10	16:00-17:00	0,10	0,10	0,10	0,10
11	17:00-18:00	0,10	0,10	0,10	0,10
MAKSIMUM		0,10	0,10	0,10	0,10
MINIMUM		0,10	0,10	0,10	0,10
RATA-RATA		0,10	0,10	0,10	0,10

Sabtu, 18 Februari 2022

WAKTU	Jarak (m)	Timur - Barat			Barat - Timur		
		Kendaraan Roda Dua (MC)			Kendaraan Roda Dua (MC)		
		Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh	Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh
06.00-06.15	100	0	14,52	14,52	0	16,32	16,32
06.15-06.30	100	0	11,35	11,35	0	12,87	12,87
06.30-06.45	100	0	21,47	21,47	0	21,12	21,12
06.45-07.00	100	0	24,15	24,15	0	18,86	18,86
07.00-07.15	100	0	20,35	20,35	0	22,47	22,47
07.15-07.30	100	0	24,15	24,15	0	23,63	23,63
07.30-07.45	100	0	21,56	21,56	0	25,22	25,22
07.45-08.00	100	0	19,27	19,27	0	20,45	20,45
08.00-08.15	100	0	23,18	23,18	0	21,36	21,36
08.15-08.30	100	0	18,42	18,42	0	19,48	19,48
08.30-08.45	100	0	12,23	12,23	0	20,05	20,05
08.45-09.00	100	0	20,16	20,16	0	19,25	19,25
09.00-09.15	100	0	22,25	22,25	0	20,32	20,32
09.15-09.30	100	0	18,38	18,38	0	22,18	22,18
09.30-09.45	100	0	16,54	16,54	0	17,97	17,97
09.45-10.00	100	0	24,32	24,32	0	21,37	21,37
10.00-10.15	100	0	20,55	20,55	0	19,35	19,35
10.15-10.30	100	0	18,76	18,76	0	20,47	20,47
10.30-10.45	100	0	16,43	16,43	0	21,15	21,15
10.45-11.00	100	0	21,13	21,13	0	17,57	17,57
11.00-11.15	100	0	20,32	20,32	0	21,18	21,18
11.15-11.30	100	0	17,23	17,23	0	20,07	20,07
11.30-11.45	100	0	18,64	18,64	0	18,43	18,43
11.45-12.00	100	0	20,26	20,26	0	19,32	19,32
13.00-13.15	100	0	21,48	21,48	0	19,36	19,36
13.15-13.30	100	0	18,74	18,74	0	18,12	18,12
13.30-13.45	100	0	16,24	16,24	0	20,87	20,87
13.45-14.00	100	0	25,58	25,58	0	19,38	19,38
14.00-14.15	100	0	21,35	21,35	0	15,22	15,22
14.15-14.30	100	0	28,12	28,12	0	19,58	19,58
14.30-14.45	100	0	15,22	15,22	0	21,46	21,46
14.45-15.00	100	0	12,78	12,78	0	20,74	20,74
15.00-15.15	100	0	16,42	16,42	0	23,58	23,58
15.15-15.30	100	0	23,63	23,63	0	25,26	25,26

15.30-15.45	100	0	21,14	21,14	0	26,42	26,42
15.45-16.00	100	0	22,28	22,28	0	23,18	23,18
16.00-16.15	100	0	20,18	20,18	0	20,21	20,21
16.15-16.30	100	0	23,17	23,17	0	20,85	20,85
16.30-16.45	100	0	21,34	21,34	0	18,52	18,52
16.45-17.00	100	0	19,86	19,86	0	21,17	21,17
17.00-17.15	100	0	22,57	22,57	0	26,37	26,37
17.15-17.30	100	0	22,15	22,15	0	22,18	22,18
17.30-17.45	100	0	19,27	19,27	0	23,47	23,47
17.45-18.00	100	0	20,56	20,56	0	21,27	21,27

Analisis Kecepatan Masing - Masing								
Kendaraan Roda Dua (MC)			Kendaraan Roda Dua (MC)			Kendaraan Roda Dua (MC)		
Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempu h/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)
0,0	0,10	24,79	0,00	0,10	22,06	0,00	0,10	23,35
0,00	0,10	31,72	0,00	0,10	27,97	0,00	0,10	29,73
0,01	0,10	16,77	0,01	0,10	17,05	0,01	0,10	16,91
0,01	0,10	14,91	0,01	0,10	19,09	0,01	0,10	16,74
0,01	0,10	17,69	0,01	0,10	16,02	0,01	0,10	16,81
0,01	0,10	14,91	0,01	0,10	15,23	0,01	0,10	15,07
0,01	0,10	16,70	0,01	0,10	14,27	0,01	0,10	15,39
0,01	0,10	18,68	0,01	0,10	17,60	0,01	0,10	18,13
0,01	0,10	15,53	0,01	0,10	16,85	0,01	0,10	16,17
0,01	0,10	19,54	0,01	0,10	18,48	0,01	0,10	19,00
0,00	0,10	29,44	0,01	0,10	17,96	0,00	0,10	22,30
0,01	0,10	17,86	0,01	0,10	18,70	0,01	0,10	18,27
0,01	0,10	16,18	0,01	0,10	17,72	0,01	0,10	16,91
0,01	0,10	19,59	0,01	0,10	16,23	0,01	0,10	17,75
0,00	0,10	21,77	0,00	0,10	20,03	0,00	0,10	20,86
0,01	0,10	14,80	0,01	0,10	16,85	0,01	0,10	15,76
0,01	0,10	17,52	0,01	0,10	18,60	0,01	0,10	18,05
0,01	0,10	19,19	0,01	0,10	17,59	0,01	0,10	18,35
0,00	0,10	21,91	0,01	0,10	17,02	0,01	0,10	19,16
0,01	0,10	17,04	0,00	0,10	20,49	0,01	0,10	18,60
0,01	0,10	17,72	0,01	0,10	17,00	0,01	0,10	17,35
0,00	0,10	20,89	0,01	0,10	17,94	0,01	0,10	19,30
0,01	0,10	19,31	0,01	0,10	19,53	0,01	0,10	19,42
0,01	0,10	17,77	0,01	0,10	18,63	0,01	0,10	18,19

0,01	0,10	16,76	0,01	0,10	18,60	0,01	0,10	17,63
0,01	0,10	19,21	0,01	0,10	19,87	0,01	0,10	19,53
0,00	0,10	22,17	0,01	0,10	17,25	0,01	0,10	19,40
0,01	0,10	14,07	0,01	0,10	18,58	0,01	0,10	16,01
0,01	0,10	16,86	0,00	0,10	23,65	0,01	0,10	19,69
0,01	0,10	12,80	0,01	0,10	18,39	0,01	0,10	15,09
0,00	0,10	23,65	0,01	0,10	16,78	0,01	0,10	19,63
0,00	0,10	28,17	0,01	0,10	17,36	0,00	0,10	21,48
0,00	0,10	21,92	0,01	0,10	15,27	0,01	0,10	18,00
0,01	0,10	15,23	0,01	0,10	14,25	0,01	0,10	14,73
0,01	0,10	17,03	0,01	0,10	13,63	0,01	0,10	15,14
0,01	0,10	16,16	0,01	0,10	15,53	0,01	0,10	15,84
0,01	0,10	17,84	0,01	0,10	17,81	0,01	0,10	17,83
0,01	0,10	15,54	0,01	0,10	17,27	0,01	0,10	16,36
0,01	0,10	16,87	0,01	0,10	19,44	0,01	0,10	18,06
0,01	0,10	18,13	0,01	0,10	17,01	0,01	0,10	17,55
0,01	0,10	15,95	0,01	0,10	13,65	0,01	0,10	14,71
0,01	0,10	16,25	0,01	0,10	16,23	0,01	0,10	16,24
0,01	0,10	18,68	0,01	0,10	15,34	0,01	0,10	16,85
0,01	0,10	17,51	0,01	0,10	16,93	0,01	0,10	17,21

NO	WAKTU	MAX	MIN	RATA-RATA
1	06:00-07:00	29,73	16,74	23,23
2	07:00-08:00	18,13	15,07	16,60
3	08:00-09:00	22,30	16,17	19,24
4	09:00-10:00	20,86	15,76	18,31
5	10:00-11:00	19,16	18,05	18,60
6	11:00-12:00	19,42	17,35	18,39
7	13:00-14:00	19,53	16,01	17,77
8	14:00-15:00	21,48	15,09	18,29
9	15:00-16:00	18,00	14,73	16,36
10	16:00-17:00	18,06	16,36	17,21
11	17:00-18:00	17,21	14,71	15,96
MAKSIMUM		29,73	18,05	29,73
MINIMUM		17,21	14,71	14,71
RATA-RATA		23,47	16,38	19,92

Sabtu, 18 Februari 2022

WAKTU	Jarak (m)	Timur - Barat			Barat - Timur		
		Kendaraan Ringan (LV) T-B			Kendaraan Ringan (LV) BT		
		Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh	Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh
06.00-06.15	100	0	26,32	26,32	0	28,47	28,47
06.15-06.30	100	0	28,67	28,67	0	30,27	30,27
06.30-06.45	100	0	32,44	32,44	0	28,53	28,53
06.45-07.00	100	0	27,77	27,77	0	31,57	31,57
07.00-07.15	100	0	29,14	29,14	0	32,14	32,14
07.15-07.30	100	0	30,04	30,04	0	29,43	29,43
07.30-07.45	100	0	26,13	26,13	0	31,52	31,52
07.45-08.00	100	0	28,68	28,68	0	28,78	28,78
08.00-08.15	100	0	29,23	29,23	0	26,32	26,32
08.15-08.30	100	0	32,18	32,18	0	28,58	28,58
08.30-08.45	100	0	27,25	27,25	0	26,26	26,26
08.45-09.00	100	0	26,32	26,32	0	30,42	30,42
09.00-09.15	100	0	27,65	27,65	0	26,87	26,87
09.15-09.30	100	0	24,14	24,14	0	27,22	27,22
09.30-09.45	100	0	25,36	25,36	0	30,54	30,54
09.45-10.00	100	0	26,57	26,57	0	28,38	28,38
10.00-10.15	100	0	23,16	23,16	0	25,78	25,78
10.15-10.30	100	0	27,34	27,34	0	29,13	29,13
10.30-10.45	100	0	25,83	25,83	0	30,96	30,96
10.45-11.00	100	0	28,78	28,78	0	26,37	26,37
11.00-11.15	100	0	26,21	26,21	0	28,19	28,19
11.15-11.30	100	0	30,12	30,12	0	26,55	26,55
11.30-11.45	100	0	27,33	27,33	0	25,08	25,08
11.45-12.00	100	0	26,94	26,94	0	24,86	24,86
13.00-13.15	100	0	23,85	23,85	0	25,57	25,57
13.15-13.30	100	0	27,14	27,14	0	26,53	26,53
13.30-13.45	100	0	25,22	25,22	0	28,42	28,42
13.45-14.00	100	0	24,43	24,43	0	26,87	26,87
14.00-14.15	100	0	29,15	29,15	0	26,03	26,03
14.15-14.30	100	0	25,72	25,72	0	23,45	23,45
14.30-14.45	100	0	27,21	27,21	0	29,92	29,92
14.45-15.00	100	0	24,67	24,67	0	26,26	26,26
15.00-15.15	100	0	26,63	26,63	0	24,12	24,12
15.15-15.30	100	0	28,43	28,43	0	27,21	27,21

15.30-15.45	100	0	27,27	27,27	0	29,72	29,72
15.45-16.00	100	0	24,52	24,52	0	23,78	23,78
16.00-16.15	100	0	26,18	26,18	0	27,53	27,53
16.15-16.30	100	0	28,12	28,12	0	25,74	25,74
16.30-16.45	100	0	25,34	25,34	0	25,91	25,91
16.45-17.00	100	0	26,21	26,21	0	32,15	32,15
17.00-17.15	100	0	24,54	24,54	0	25,48	25,48
17.15-17.30	100	0	28,28	28,28	0	26,05	26,05
17.30-17.45	100	0	31,76	31,76	0	30,17	30,17
17.45-18.00	100	0	30,63	30,63	0	28,38	28,38

Analisis Kecepatan Masing - Masing								
Kendaraan Ringan (LV) T-B			Kendaraan Ringan (LV) B-T			Kendaraan Ringan (LV)		
Waktu tempuh/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempuh/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempuh/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)
0,007	0,10	13,678	0,008	0,10	12,64	0,01	0,10	13,14
0,008	0,10	12,557	0,008	0,10	11,89	0,01	0,10	12,22
0,009	0,10	11,097	0,008	0,10	12,62	0,01	0,10	11,81
0,008	0,10	12,964	0,009	0,10	11,40	0,01	0,10	12,13
0,008	0,10	12,354	0,009	0,10	11,20	0,01	0,10	11,75
0,008	0,10	11,984	0,008	0,10	12,23	0,01	0,10	12,11
0,007	0,10	13,777	0,009	0,10	11,42	0,01	0,10	12,49
0,008	0,10	12,552	0,008	0,10	12,51	0,01	0,10	12,53
0,008	0,10	12,316	0,007	0,10	13,68	0,01	0,10	12,96
0,009	0,10	11,187	0,008	0,10	12,60	0,01	0,10	11,85
0,008	0,10	13,211	0,007	0,10	13,71	0,01	0,10	13,46
0,007	0,10	13,678	0,008	0,10	11,83	0,01	0,10	12,69
0,008	0,10	13,020	0,007	0,10	13,40	0,01	0,10	13,21
0,007	0,10	14,913	0,008	0,10	13,23	0,01	0,10	14,02
0,007	0,10	14,196	0,008	0,10	11,79	0,01	0,10	12,88
0,007	0,10	13,549	0,008	0,10	12,68	0,01	0,10	13,10
0,006	0,10	15,544	0,007	0,10	13,96	0,01	0,10	14,71
0,008	0,10	13,168	0,008	0,10	12,36	0,01	0,10	12,75
0,007	0,10	13,937	0,009	0,10	11,63	0,01	0,10	12,68
0,008	0,10	12,509	0,007	0,10	13,65	0,01	0,10	13,06
0,007	0,10	13,735	0,008	0,10	12,77	0,01	0,10	13,24
0,008	0,10	11,952	0,007	0,10	13,56	0,01	0,10	12,71
0,008	0,10	13,172	0,007	0,10	14,35	0,01	0,10	13,74
0,007	0,10	13,363	0,007	0,10	14,48	0,01	0,10	13,90

ISTIRAHAT								
0,007	0,10	15,09	0,007	0,10	14,08	0,01	0,10	
0,008	0,10	13,26	0,007	0,10	13,57	0,01	0,10	13,42
0,007	0,10	14,27	0,008	0,10	12,67	0,01	0,10	13,42
0,007	0,10	14,74	0,007	0,10	13,40	0,01	0,10	14,04
0,008	0,10	12,35	0,007	0,10	13,83	0,01	0,10	13,05
0,007	0,10	14,00	0,007	0,10	15,35	0,01	0,10	14,64
0,008	0,10	13,23	0,008	0,10	12,03	0,01	0,10	12,60
0,007	0,10	14,59	0,007	0,10	13,71	0,01	0,10	14,14
0,007	0,10	13,52	0,007	0,10	14,93	0,01	0,10	14,19
0,008	0,10	12,66	0,008	0,10	13,23	0,01	0,10	12,94
0,008	0,10	13,20	0,008	0,10	12,11	0,01	0,10	12,63
0,007	0,10	14,68	0,007	0,10	15,14	0,01	0,10	14,91
0,007	0,10	13,75	0,008	0,10	13,08	0,01	0,10	13,41
0,008	0,10	12,80	0,007	0,10	13,99	0,01	0,10	13,37
0,007	0,10	14,21	0,007	0,10	13,89	0,01	0,10	14,05
0,007	0,10	13,74	0,009	0,10	11,20	0,01	0,10	12,34
0,007	0,10	14,67	0,007	0,10	14,13	0,01	0,10	14,39
0,008	0,10	12,73	0,007	0,10	13,82	0,01	0,10	13,25
0,009	0,10	11,34	0,008	0,10	11,93	0,01	0,10	11,63
0,009	0,10	11,75	0,008	0,10	12,68	0,01	0,10	12,20

NO	WAKTU	MAX	MIN	RATA-RATA
1	06:00-07:00	13,14	12,13	12,64
2	07:00-08:00	12,53	11,75	12,14
3	08:00-09:00	13,46	11,85	12,65
4	09:00-10:00	14,02	12,88	13,45
5	10:00-11:00	14,71	12,68	13,70
6	11:00-12:00	13,90	12,71	13,30
7	13:00-14:00	14,04	13,42	13,73
8	14:00-15:00	14,64	12,60	13,62
9	15:00-16:00	14,91	12,63	13,77
10	16:00-17:00	14,05	12,34	13,19
11	17:00-18:00	14,39	11,63	13,01
MAKSIMUM		14,91	13,42	14,91
MINIMUM		12,53	11,63	11,63
RATA-RATA		13,72	12,52	13,12

Sabtu, 18 Februari 2022

WAKTU	Jarak (m)	Timur - Barat			Barat - Timur		
		Kendaraan Berat (HV)			Kendaraan Berat (HV)		
		Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh	Waktu awal	Waktu Akhir	Waktu tempuh
06.00-06.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
06.15-06.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
06.30-06.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
06.45-07.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
07.00-07.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
07.15-07.30	100	0	34,67	34,67	0	33,64	34
07.30-07.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
07.45-08.00	100	0	0,00	0	0	32,29	32
08.00-08.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
08.15-08.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
08.30-08.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
08.45-09.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
09.00-09.15	100	0	33,43	33,43	0	0,00	0
09.15-09.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
09.30-09.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
09.45-10.00	100	0	0,00	0	0	31,44	31
10.00-10.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
10.15-10.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
10.30-10.45	100	0	0,00	0	0	30,16	30
10.45-11.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
11.00-11.15	100	0	34,80	34,8	0	0,00	0
11.15-11.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
11.30-11.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
11.45-12.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
13.00-13.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
13.15-13.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
13.30-13.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
13.45-14.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
14.00-14.15	100	0	0,00	0	0	29,66	30

14.15-14.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
14.30-14.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
14.45-15.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
15.00-15.15	100	0	0,00	0	0	0,00	0
15.15-15.30	100	0	29,57	29,57	0	0,00	0
15.30-15.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
15.45-16.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
16.00-16.15	100	0	34,02	34,02	0	0,00	0
16.15-16.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
16.30-16.45	100	0	35,65	35,65	0	0,00	0
16.45-17.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0
17.00-17.15	100	0	0,00	0	0	29,88	30
17.15-17.30	100	0	0,00	0	0	0,00	0
17.30-17.45	100	0	0,00	0	0	0,00	0
17.45-18.00	100	0	0,00	0	0	0,00	0

Analisis Kecepatan Masing - Masing								
Kendaraan Berat (HV) T-B			Kendaraan Berat (HV) B-T			Kendaraan Berat (HV)		
Waktu tempuh/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempuh/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)	Waktu tempuh/jam	jarak (km)	kecepatan (km/jam)
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00000
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	34,67	0,01	0,10	0,00	33,64	0,10	33,64
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,01	0,10	0,00	32,29	0,10	32,29
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	33,43	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00

0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	27,85	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,01	0,10	30,63	31,44	0,10	31,44
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,01	0,10	0,00	30,16	0,10	30,16
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	34,80	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
ISTIRAHAT								
0,0	0,10	29,56	0,00	0,10	30,43	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	31,90	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00
0,0	0,10	32,79	0,01	0,10	0,00	29,66	0,10	0,003
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	28,42	0,00	0,10	29,98	0,00	0,10	0
0,0	0,10	30,84	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	33,26	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	28,16	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	30,57	0,01	0,10	0,00	29,88	0,10	0,003
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0
0,0	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0

NO	WAKTU	MAX	MIN	RATA-RATA
1	06:00-07:00	0,00	0,00	0,00
2	07:00-08:00	33,64	0,00	16,82
3	08:00-09:00	0,00	0,00	0,00
4	09:00-10:00	31,44	0,00	15,72
5	10:00-11:00	30,16	0,00	15,08
6	11:00-12:00	0,00	0,00	0,00
7	13:00-14:00	0,00	0,00	0,00
8	14:00-15:00	0,00	0,00	0,00
9	15:00-16:00	0,00	0,00	0,00
10	16:00-17:00	0,00	0,00	0,00
11	17:00-18:00	0,00	0,00	0,00
MAKSIMUM		33,64	0,00	33,64
MINIMUM		0,00	0,00	0,00
RATA-RATA		16,82	0,00	8,41

Lampiran 7. Data Hambatan Samping

Kamis, 16 Februari 2022

WAKTU	Timur - Barat							
	Kiri				Kanan			
	Kend Berhenti / Parkir	Kend Keluar / Masuk	Kend Lambat	Pejalan Kaki	Kend Berhenti / Parkir	Kend Keluar / Masuk	Kend Lambat	Pejalan Kaki
06.00 -06.15	0	4	2	3	0	0	0	0
06.15 -06.30	1	5	3	3	0	0	0	0
06.30 -06.45	3	7	2	4	1	1	0	2
06.45 -07.00	2	8	4	2	1	2	1	1
total/jam	6	24	11	12	2	4	1	3
07.00 -06.15	3	8	3	2	1	1	1	0
07.15 -07.30	11	6	4	3	1	1	0	2
07.30 -07.45	3	4	5	4	2	2	0	5
07.45 -08.00	6	9	3	4	2	2	2	4
total/jam	23	27	15	13	6	6	3	11
08.00 -08.15	4	6	10	4	1	2	1	4
08.15 -08.30	5	8	2	3	1	2	0	3
08.30 -08.45	3	9	3	5	2	1	1	2
08.45 -09.00	1	6	4	3	2	1	1	5
total/jam	13	29	19	15	6	6	3	14
09.00 -09.15	5	7	3	4	2	2	0	3
09.15 -09.30	4	8	2	3	2	1	0	2
09.30 -09.45	2	9	4	4	1	1	1	5
09.45 -10.00	5	4	1	2	2	2	2	9
total/jam	16	28	10	13	7	6	3	19
10.00 -10.15	2	7	3	4	2	2	1	4
10.15 -10.30	6	8	3	2	3	3	1	5
10.30 -10.45	11	5	3	2	1	1	1	8
10.45 -11.00	6	5	4	4	2	3	1	5
total/jam	25	25	13	12	8	9	4	22
11.00 -11.15	3	4	3	3	2	2	2	11
11.15 -11.30	5	7	2	5	2	3	1	5
11.30 -11.45	6	5	5	4	1	3	1	7
11.45 -12.00	4	11	4	3	1	2	2	4
total/jam	18	27	14	15	6	10	6	27
13.00 -13.15	7	5	4	4	2	4	3	3
13.15 -13.30	7	5	3	7	2	6	1	4
13.30 -13.45	6	7	5	5	2	4	0	6
13.45 -14.00	4	8	6	5	1	2	0	4
total/jam	24	25	18	21	7	16	4	17

14.00 -14.15	3	9	4	6	3	3	1	3
14.15 -14.30	11	5	3	4	2	2	1	3
14.30 -14.45	3	7	5	4	2	2	0	5
14.45 -15.00	5	8	5	5	1	4	1	5
total/jam	22	29	17	19	8	15	3	16
15.00 -15.15	2	4	5	5	2	3	2	4
15.15 -15.30	5	9	3	4	2	5	1	9
15.30 -15.45	4	6	6	5	1	2	1	8
15.45 -16.00	3	5	7	5	1	1	2	5
total/jam	14	24	21	19	6	11	6	26
16.00 -16.15	2	5	3	4	3	3	2	7
16.15 -16.30	2	5	2	3	2	6	2	8
16.30 -16.45	4	4	4	2	2	2	1	5
16.45 -17.00	7	5	8	4	4	4	2	7
total/jam	15	19	17	13	11	15	7	27
17.00 -17.15	3	6	5	5	2	4	1	2
17.15 -17.30	2	7	6	4	2	5	2	3
17.30 -17.45	4	7	8	4	1	8	1	2
17.45 -18.00	2	8	3	2	2	5	1	4
total/jam	11	28	22	15	7	22	5	11

Barat - Timur							
Kiri				Kanan			
Kend Berhenti / Parkir	Kendaraan Keluar / Masuk	Kend Lambat	Pejalan Kaki	Kend Berhenti / Parkir	Kend Keluar / Masuk	Kendaraan Lambat	Pejalan Kaki
0	2	3	0	0	0	0	0
0	5	6	0	0	0	0	0
1	2	8	2	1	1	0	1
1	5	4	2	0	3	1	1
2	14	21	4	1	4	1	2
3	2	6	3	1	1	1	2
4	3	4	3	1	2	2	2
2	1	3	2	1	1	2	1
5	4	8	3	1	4	1	2
14	10	21	11	4	8	6	7
4	5	4	4	1	2	1	2
3	3	6	4	1	1	3	1
1	7	5	3	2	1	1	3
3	4	7	2	2	1	1	1
11	19	22	13	6	5	6	7
3	2	3	5	2	3	1	1
4	3	4	3	2	4	1	2
6	5	6	4	2	3	2	2

2	3	3	2	1	1	1	2
15	13	16	14	7	11	5	7
3	6	2	5	2	1	1	2
5	5	4	4	2	1	1	0
3	1	6	7	1	1	1	2
2	2	4	3	1	1	2	1
13	14	16	19	6	4	5	5
4	3	5	3	2	1	1	2
5	3	7	4	1	2	1	2
3	2	3	6	1	1	2	2
12	4	3	3	2	1	1	2
24	12	18	16	6	5	5	8
2	2	5	3	1	1	1	3
4	1	7	3	1	1	2	1
3	4	5	4	1	1	2	2
2	3	4	6	1	1	1	3
11	10	21	16	4	4	6	9
6	4	5	5	2	1	1	1
4	2	4	5	1	1	1	2
3	1	6	4	1	2	1	2
6	2	4	6	3	1	1	1
19	24	19	20	1	28	4	6
3	3	3	6	2	1	2	2
4	1	5	5	2	1	2	1
2	4	3	3	3	1	1	2
3	6	3	4	1	4	1	1
12	14	14	18	8	7	6	6
2	4	6	6	1	3	2	3
2	6	9	5	2	5	2	2
3	5	12	4	2	3	2	2
4	8	8	4	2	3	2	2
11	23	35	19	7	14	8	9
4	5	5	5	1	5	1	1
3	6	4	5	1	4	1	2
2	3	3	7	1	4	2	3
3	4	6	3	1	3	1	2
12	18	18	20	4	16	5	8

Kamis, 16 Februari 2022				
Total Kedua Arah				
WAKTU	Kendaraan Berhenti / Parkir	Kendaraan Keluar / Masuk	Kendaraan Lambat	Pejalan Kaki
06.00 -06.15	0	6	5	3
06.15 -06.30	1	10	9	3
06.30 -06.45	6	11	10	9
06.45 -07.00	4	18	10	6
total/jam	11	46	34	21
07.00 -07.15	8	12	11	7
07.15 -07.30	17	12	10	10
07.30 -07.45	8	8	10	12
07.45 -08.00	14	19	14	13
total/jam	47	51	45	42
08.00 -08.15	10	15	16	14
08.15 -08.30	10	14	11	11
08.30 -08.45	8	18	10	13
08.45 -09.00	8	12	13	11
total/jam	36	59	50	49
09.00 -09.15	12	14	7	13
09.15 -09.30	12	16	7	10
09.30 -09.45	11	18	13	15
09.45 -10.00	10	10	7	15
total/jam	45	58	34	53
10.00 -10.15	9	16	7	15
10.15 -10.30	16	17	9	11
10.30 -10.45	16	8	11	19
10.45 -11.00	11	11	11	13
total/jam	52	52	38	58
11.00 -11.15	11	10	11	19
11.15 -11.30	13	15	11	16
11.30 -11.45	11	11	11	19
11.45 -12.00	19	18	10	12
total/jam	54	54	43	66
13.00 -13.15	12	12	13	13
13.15 -13.30	14	13	13	15
13.30 -13.45	12	16	12	17
13.45 -14.00	8	14	11	18
total/jam	46	55	49	63
14.00 -14.15	14	17	11	15
14.15 -14.30	18	10	9	14
14.30 -14.45	9	12	12	15
14.45 -15.00	15	15	11	17
total/jam	50	96	43	61

15.00 -15.15	9	11	12	17
15.15 -15.30	13	16	11	19
15.30 -15.45	10	13	11	18
15.45 -16.00	8	16	13	15
total/jam	40	56	47	69
16.00 -16.15	8	15	13	20
16.15 -16.30	8	22	15	18
16.30 -16.45	11	14	19	13
16.45 -17.00	17	20	20	17
total/jam	44	71	67	68
17.00 -17.15	10	20	12	13
17.15 -17.30	8	20	13	14
17.30 -17.45	8	22	14	16
17.45 -18.00	8	20	11	11
total/jam	34	84	50	54
total/jam	381	527	383	482

Tipe kejadian Hambatan Samping	Faktor Bobot	Frekuensi Kejadian Pada jam Puncak	Frekuensi Berbobot Kejadian
1	2	3	$4 = 2 \times 3$
Pejalan Kaki	0,5	42	21
Parkir, Kendaraan berhenti	1,0	47	47
Kendaraan Masuk/Keluar	0,7	51	35,7
Kendaraan Melambat	0,4	45	18
Jumlah Berbobot Kejadian			121,7

Jumad, 17 Februari 2022

WAKTU	Timur - Barat							
	Kiri				Kanan			
	Kend Berhenti / Parkir	Kend Keluar / Masuk	Kend Lambat	Pejalan Kaki	Kend Berhenti / Parkir	Kend Keluar / Masuk	Kend Lambat	Pejalan Kaki
06.00 -06.15	0	3	4	4	0	1	0	0
06.15 -06.30	2	4	2	2	0	2	2	0
06.30 -06.45	4	3	5	5	1	1	1	1
06.45 -07.00	3	2	4	3	1	2	1	1
total/jam	9	12	15	14	2	6	4	2
07.00 -06.15	4	6	5	4	2	1	1	2
07.15 -07.30	6	4	3	3	2	2	2	1
07.30 -07.45	3	3	7	5	2	3	1	1
07.45 -08.00	5	4	5	6	1	4	1	2
total/jam	18	17	20	18	7	10	5	6
08.00 -08.15	6	3	8	3	2	3	2	0
08.15 -08.30	3	6	5	4	1	2	2	1
08.30 -08.45	5	3	4	2	2	1	1	2
08.45 -09.00	3	2	7	2	1	0	0	1
total/jam	17	14	24	11	6	6	5	4
09.00 -09.15	3	5	5	4	3	1	2	1
09.15 -09.30	5	2	3	6	2	2	1	1
09.30 -09.45	4	2	6	6	1	1	1	2
09.45 -10.00	3	3	3	2	1	2	2	1
total/jam	15	12	17	18	7	6	6	5
10.00 -10.15	4	2	5	4	2	2	2	1
10.15 -10.30	5	3	5	4	1	2	2	1
10.30 -10.45	13	2	4	6	1	2	2	1
10.45 -11.00	4	2	4	6	1	1	1	1
total/jam	26	9	18	20	5	7	7	4
11.00 -11.15	5	3	3	5	2	1	1	1
11.15 -11.30	3	5	5	4	1	1	1	2
11.30 -11.45	6	7	5	4	1	2	2	2
11.45 -12.00	5	2	3	5	1	2	2	1
total/jam	19	17	16	18	5	6	6	6
13.00 -13.15	6	2	5	5	3	1	1	2
13.15 -13.30	6	2	3	3	2	1	1	2
13.30 -13.45	4	3	3	3	1	2	1	2

13.45 -14.00	6	2	8	2	2	1	1	1
total/jam	22	9	19	13	8	5	4	7
14.00 -14.15	5	2	5	3	2	1	1	1
14.15 -14.30	8	3	5	2	1	2	1	1
14.30 -14.45	4	4	3	2	1	1	1	1
14.45 -15.00	6	2	7	4	1	2	1	1
total/jam	23	11	20	11	5	6	4	4
15.00 -15.15	4	7	7	3	2	2	2	2
15.15 -15.30	9	7	4	4	2	2	1	1
15.30 -15.45	6	5	5	4	2	1	2	2
15.45 -16.00	3	2	9	2	2	1	1	1
total/jam	22	21	25	13	8	6	6	6
16.00 -16.15	4	3	5	3	1	2	1	3
16.15 -16.30	4	3	3	3	1	2	2	2
16.30 -16.45	5	3	4	2	2	1	2	1
16.45 -17.00	3	4	6	4	1	1	3	2
total/jam	16	13	18	12	5	6	8	8
17.00 -17.15	4	3	7	4	1	1	1	1
17.15 -17.30	4	3	6	4	1	1	2	1
17.30 -17.45	6	2	5	3	1	2	2	1
17.45 -18.00	4	3	5	2	2	2	1	2
total/jam	18	11	23	13	5	6	6	5

Barat - Timur							
Kiri				Kanan			
Kend Berhenti / Parkir	Kend Keluar / Masuk	Kend Lambat	Pejalan Kaki	Kend Berhenti / Parkir	Kend Keluar / Masuk	Kend Lambat	Pejalan Kaki
1	0	0	0	0	0	0	0
2	0	3	0	0	0	0	0
3	0	5	1	1	2	1	1
2	1	6	1	1	1	1	1
8	1	14	2	2	3	2	2
5	2	8	2	2	1	2	2
6	2	6	2	1	2	1	2
3	1	3	1	1	3	2	2
3	1	6	1	2	2	1	1
17	6	23	6	6	8	6	7
6	1	6	1	1	2	1	2
4	2	4	2	1	3	2	1
4	2	7	1	2	2	1	1
6	1	5	2	2	2	2	2
20	6	22	6	6	9	6	6
5	2	5	2	2	1	1	2
5	1	6	2	1	2	1	2
3	2	4	2	2	3	2	1
4	1	5	3	1	2	2	1
17	6	20	9	6	8	6	6
4	2	4	1	2	3	1	1
3	1	6	2	2	2	2	1
4	2	6	3	1	2	1	1
8	2	6	1	3	1	2	1
19	7	22	7	8	8	6	4
6	2	7	3	2	2	2	2
7	2	5	3	2	1	1	1
4	1	5	5	2	1	2	2
10	2	5	4	2	1	1	2
27	7	22	15	8	5	6	7
4	2	7	3	2	2	1	2
3	3	7	3	1	2	1	2
4	3	6	4	2	2	1	2
5	2	6	4	3	1	1	1
16	10	26	14	8	7	4	7
8	4	7	4	2	2	2	1
4	5	6	3	2	2	1	1
6	3	8	4	1	1	1	1
3	5	6	5	1	1	2	1
21	17	27	16	6	6	6	4
6	4	5	3	2	2	3	2
4	4	7	5	1	2	2	1
3	3	3	6	1	2	1	1
6	2	5	5	2	1	1	1
19	13	20	19	6	7	7	5
4	2	8	4	2	1	1	2
3	3	7	3	3	1	2	1

4	3	10	4	1	1	2	1
7	5	6	4	2	2	1	2
18	13	31	15	8	5	6	6
6	3	7	2	1	2	1	2
6	2	7	6	3	2	1	1
4	5	4	2	2	2	2	2
4	4	6	5	3	1	2	1
20	14	24	15	9	7	6	6

Total Kedua Arah				
WAKTU	Kendaraan Berhenti / Parkir	Kendaraan Keluar / Masuk	Kendaraan Lambat	Pejalan Kaki
06.00 -06.15	1	4	4	4
06.15 -06.30	4	6	7	2
06.30 -06.45	9	6	12	8
06.45 -07.00	7	6	12	6
total/jam	21	22	35	20
07.00 -07.15	13	10	16	10
07.15 -07.30	15	10	12	8
07.30 -07.45	9	10	13	9
07.45 -08.00	11	11	13	10
total/jam	48	41	54	37
08.00 -08.15	15	9	17	6
08.15 -08.30	9	13	13	8
08.30 -08.45	13	8	13	6
08.45 -09.00	12	5	14	7
total/jam	49	35	57	27
09.00 -09.15	13	9	13	9
09.15 -09.30	13	7	11	11
09.30 -09.45	10	8	13	11
09.45 -10.00	9	8	12	7
total/jam	45	32	49	38
10.00 -10.15	12	9	12	7
10.15 -10.30	11	8	15	8
10.30 -10.45	19	8	13	11
10.45 -11.00	16	6	13	9
total/jam	58	31	53	35
11.00 -11.15	15	8	13	11
11.15 -11.30	13	9	12	10
11.30 -11.45	13	11	14	13

11.45 -12.00	18	7	11	12
total/jam	59	35	50	46
13.00 -13.15	15	7	14	12
13.15 -13.30	12	8	12	10
13.30 -13.45	11	10	11	11
13.45 -14.00	16	6	16	8
total/jam	54	31	53	41
14.00 -14.15	17	9	15	9
14.15 -14.30	15	12	13	7
14.30 -14.45	12	9	13	8
14.45 -15.00	11	10	16	11
total/jam	55	40	57	35
15.00 -15.15	14	15	17	10
15.15 -15.30	16	15	14	11
15.30 -15.45	12	11	11	13
15.45 -16.00	13	6	16	9
total/jam	55	47	58	43
16.00 -16.15	11	8	15	12
16.15 -16.30	11	9	14	9
16.30 -16.45	12	8	18	8
16.45 -17.00	13	12	16	12
total/jam	47	37	63	41
17.00 -17.15	12	9	16	9
17.15 -17.30	14	8	16	12
17.30 -17.45	13	11	13	8
17.45 -18.00	13	10	14	10
total/jam	52	38	59	39

Sabtu, 18 Februari 2022

WAKTU	Timur - Barat							
	Kiri				Kanan			
	Kend Berhenti / Parkir	Kend Keluar / Masuk	Kend Lambat	Pejalan Kaki	Kend Berhenti / Parkir	Kend Keluar / Masuk	Kendaraan Lambat	Pejalan Kaki
06.00 -06.15	0	0	0	0	0	0	0	1
06.15 -06.30	0	0	0	1	0	1	0	1
06.30 -06.45	1	2	1	1	0	1	0	1
06.45 -07.00	2	2	1	1	1	1	1	1
total/jam	3	4	2	3	1	3	1	4
07.00 -06.15	5	2	2	2	2	2	2	2
07.15 -07.30	9	2	3	1	2	2	3	2
07.30 -07.45	4	2	2	2	2	2	2	1
07.45 -08.00	7	1	3	1	2	1	2	1
total/jam	25	7	10	6	8	7	9	6
08.00 -08.15	4	2	2	1	1	1	2	1
08.15 -08.30	3	3	2	1	2	1	3	1
08.30 -08.45	3	2	3	2	3	2	2	2
08.45 -09.00	3	4	2	2	1	2	2	2
total/jam	13	11	9	6	7	6	9	6
09.00 -09.15	5	3	3	2	2	3	2	1
09.15 -09.30	6	3	3	3	2	3	3	1
09.30 -09.45	4	3	2	3	1	1	3	2
09.45 -10.00	5	3	1	2	2	1	2	1
total/jam	20	12	9	10	7	8	10	5
10.00 -10.15	4	3	3	3	2	2	5	2
10.15 -10.30	6	3	2	4	2	1	2	2
10.30 -10.45	14	2	1	3	2	2	2	2
10.45 -11.00	6	2	2	4	2	1	2	1
total/jam	30	10	8	14	8	6	11	7
11.00 -11.15	3	2	5	4	2	2	4	1
11.15 -11.30	5	2	5	5	2	2	5	1
11.30 -11.45	8	2	3	4	1	2	3	1
11.45 -12.00	6	2	4	7	1	3	4	1
total/jam	22	8	17	20	6	9	16	4
13.00 -13.15	8	2	5	3	2	2	3	1
13.15 -13.30	7	3	3	3	1	2	3	2
13.30 -13.45	6	2	5	4	2	3	4	1

13.45 -14.00	6	3	4	3	1	3	5	2
total/jam	27	10	17	13	6	10	15	6
14.00 -14.15	5	2	4	4	2	3	4	1
14.15 -14.30	11	2	3	4	1	4	4	2
14.30 -14.45	5	2	5	3	2	4	3	1
14.45 -15.00	5	2	3	3	3	3	3	2
total/jam	26	8	15	14	8	14	14	6
15.00 -15.15	5	2	5	3	3	3	4	2
15.15 -15.30	12	2	3	2	2	2	4	2
15.30 -15.45	4	2	3	3	2	3	1	3
15.45 -16.00	6	3	4	2	2	4	3	2
total/jam	27	9	3	10	9	12	12	9
16.00 -16.15	2	2	3	3	2	3	3	3
16.15 -16.30	5	2	4	2	2	3	4	1
16.30 -16.45	6	2	3	2	3	5	3	2
16.45 -17.00	7	2	2	3	2	4	4	1
total/jam	20	8	3	10	9	15	14	7
17.00 -17.15	6	3	3	2	2	2	3	2
17.15 -17.30	6	3	3	2	2	5	3	2
17.30 -17.45	4	3	2	2	3	3	3	1
17.45 -18.00	5	2	2	2	3	3	2	3
total/jam	21	11	3	8	10	13	11	8

Barat – Timur							
Kiri				Kanan			
Kend Berhenti / Parkir	Kend Keluar / Masuk	Kend Lambat	Pejalan Kaki	Kend Berhenti / Parkir	Kend Keluar / Masuk	Kend Lambat	Pejalan Kaki
0	0	2	4	0	0	0	0
0	1	2	3	0	0	0	0
1	1	1	4	0	0	0	0
1	1	1	3	0	0	0	0
2	3	6	14	1	0	0	0
1	1	2	3	1	1	0	3
1	2	3	3	1	1	1	2
2	2	2	5	1	2	1	2
2	1	3	3	3	4	1	2
6	6	10	14	6	8	3	9
1	3	3	4	2	5	4	2
1	1	3	5	2	5	2	2
1	1	3	3	2	3	2	3
1	2	2	2		2	2	1
4	7	11	14	6	15	10	8
2	5	3	7	2	3	2	2
2	3	2	3	1	4	3	3
1	5	2	6	3	5	2	3
1	3	2	2	1	5	1	2
6	16	9	18	7	17	8	10
2	2	5	3	2	3	2	3
2	2	4	4	4	2	3	3
1	3	7	3	3	2	3	5
2	2	4	3	2	3	1	4
7	9	20	13	11	10	9	15
2	3	2	3	5	3	3	4
2	3	3	2	2	3	2	3
2	4	3	2	5	3	1	5
2	4	5	5	2	3	2	5
8	14	13	12	14	12	8	17
2	4	6	5	3	5	3	2
4	1	4	3	5	4	5	3
3	2	5	5	5	4	3	5
2	3	4	2	3	4	4	3

11	10	19	15	16	17	15	13
3	4	5	4	5	3	2	2
4	4	6	5	3	4	3	2
2	1	6	4	5	3	2	4
3	4	4	2	3	3	3	2
12	13	21	15	16	13	10	10
3	3	6	2	5	3	4	2
2	4	5	2	5	6	3	2
2	4	3	3	3	3	3	2
5	3	7	5	2	6	4	2
12	14	21	12	15	18	14	8
4	6	10	2	3	5	2	2
2	6	9	5	3	5	3	2
5	5	3	2	5	4	3	2
4	2	6	5	2	3	2	2
15	19	28	14	13	17	10	8
3	1	5	5	1	5	2	2
3	6	6	2	1	7	4	3
4	4	3	7	5	4	5	2
2	6	8	5	2	6	3	2
12	17	22	19	9	22	14	9

Lampiran 8. Surat Ini Ijin Penelitian Universitas



UNIVERSITAS FLORES FAKULTAS TEKNIK

Jln. Sam Ratulangi Paupire, Ende Telp.(0381)21094,21536,22536
Email: uniflorfanik@gmail.com Website: www.uniflor.ac.id

Nomor : 021/115/F5/72/N/2023 Ende, 01 Februari 2023
Lampiran : 1 (satu) jepit
Perihal : **Ijin Mengadakan Penelitian**

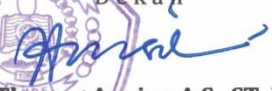
Yang Terhormat,
Bupati Ende
Cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu
Satu Pintu Kabupaten Ende
Di -
Tempat

Dengan hormat,
Dalam rangka penyelesaian tugas akhir mahasiswa, maka dengan ini kami mohon kiranya Bapak dapat memberikan ijin penelitian kepada mahasiswa kami atas nama:

Nama : Firminus Aji
N I M : 2017 310 981
Fakultas : Teknik
Program Studi : Teknik Sipil
Judul Tugas Akhir :

**“ PENGARUH KELUAR MASUK KENDARAAN PADA AKSES
SPBU PROF. W.Z. JOHANES TERHADAP KAPASITAS JALAN
PROFESOR W.Z. JOHANES ”**

Demikian permohonan kami, atas perhatian dan kerjasama yang baik disampaikan terima kasih.

Dekan

Ir. Thomas Aquino A.S., ST. MT.
NIDN : 0814077401

Tembusan:

Disampaikan Dengan Hormat Kepada :

1. Kepala Dinas Perhubungan Kab. Ende di Ende;
2. Kepala Badan Pusat Statistik Kab. Ende di Ende;
3. Mahasiswa yang bersangkutan;
4. Arsip.

Lampiran 9. Surat Keterangan Penelitian Dinas Penanaman Modal



**PEMERINTAH KABUPATEN ENDE
DINAS PENANAMAN MODAL
DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**
Jl. Soekarno - Telp (0381) 2500205 - email: dpmptspkabende@gmail.com
Ende - Provinsi Nusa Tenggara Timur

SURAT KETERANGAN PENELITIAN NOMOR: DPMPTSP.570 / SKP.32 / II / 2023

- Dasar :
1. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah;
 2. Peraturan Pemerintah Nomor 20 Tahun 2001 tentang Pembinaan dan Pengawasan Atas Penyelenggaraan Pemerintahan Daerah;
 3. Peraturan Pemerintah Nomor 18 Tahun 2016 tentang Perangkat Daerah;
 4. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 41 Tahun 2010 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Dalam Negeri sebagaimana telah diubah Dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 14 Tahun 2011 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 41 Tahun 2010 tentang Tata kerja Kementerian Dalam Negeri;
 5. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian;
 6. Peraturan Daerah Kabupaten Ende Nomor 7 Tahun 2008 tentang Pembentukan Organisasi dan Tata Kerja Lembaga Teknis Daerah;
 7. Peraturan Daerah Kabupaten Ende Nomor 11 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kabupaten Ende;
 8. Pengalihan penerbitan dokumen perizinan berpusat pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Nomor: BU.503 / DPMPTSP.09 / 431/IX/2018.

Menimbang : Surat dari Dekan Fakultas Teknik Universitas Flores dengan nomor 021/115/F5/72/N/2023, perihal Izin Untuk Mengadakan Penelitian

Dengan ini memberikan Ijin Penelitian dan Pengambilan Data kepada:

Nama	: Firminus Aji
Alamat	: Jl. Samratulangi, Kelurahan Paupire, Kecamatan Ende Tengah
Pekerjaan	: Mahasiswa
NIDN/NIM	: 2017310981
Jurusan/Prodi	: Teknik Sipil
Fakultas	: Teknik
Lembaga	: Universitas Flores
Kebangsaan	: Indonesia
Judul	: Pengaruh Keluar Masuk Kendaraan Pada Akses SPBU W.Z. Yohanes Terhadap Kapasitas Jalan Profesor W.Z. Yohanes
Bidang Penelitian	: Hambatan Samping, Volume Kendaraan, Kecepatan Kendaraan
Lokasi Penelitian	: Dinas Perhubungan Kabupaten Ende, Badan Pusat Statistik Ende, Jl. Profesor W.Z. Yohanes
Waktu Penelitian	: 16 Februari 2023 s/d 18 Februari 2023
Status Penelitian	: -
Anggota Tim Penelitian	: 23 orang

Dengan Ketentuan yang harus ditaati sebagai berikut:

1. Sebelum melakukan kegiatan penelitian, terlebih dahulu wajib melaporkan maksud dan tujuan kepada unit kerja terkait, Camat, Lurah dan Kepala Desa Setempat;
2. Mematuhi ketentuan peraturan yang berlaku di daerah/wilayah/lokus penelitian;

3. Tidak dibenarkan melakukan penelitian yang materinya bertentangan dengan topik/judul penelitian sebagaimana dimaksud diatas;
4. Peneliti wajib melaporkan Hasil Penelitian kepada Bupati Ende cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Ende;
5. Berbuat positif tidak melakukan hal-hal yang mengganggu keamanan dan ketertiban masyarakat;
6. Surat Keterangan Penelitian ini dapat dibatalkan sewaktu – waktu apabila tidak sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian Surat Ijin Penelitian ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Dikeluarkan di: Ende
Pada Tanggal : 8 Februari 2023
An. Bupati Ende
Kepala Dinas Penanaman Modal Dan
Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Kabupaten Ende,



KANISIUS POTO, SH, M.AP
Pembina Utama Muda
NIP. 19661020 198603 1 004

Tembusan: Disampaikan dengan hormat kepada:

1. Bupati Ende di Ende (sebagai laporan);
2. Kepala Kesbangpol Daerah Kab. Ende di Ende;
3. Kepala Dinas Perhubungan Kabupaten Ende di tempat;
4. Kepala Badan Pusat Statistik Ende di tempat;
5. Dekan Fakultas Teknik Universitas Flores di Ende.

Lampiran 10. Surat Ijin Penelitian Dinas Perhubungan



PEMERINTAH KABUPATEN ENDE DINAS PERHUBUNGAN

Jl. A. Yani No. 14 ☎ (0381) 21010 Fax. (0381) 24548 Kode Pos 86316

SURAT IJIN PENELITIAN NOMOR : 029 /D.PHB-550/ II /E-2023

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : ALBERTIN DJOMBU DJEEN,S.Sos
NIP : 1969126 199203 1 006
Pangkat : Pembina Tk. I
Golongan : IV/B

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : FIRMINUS AJI
Pekerjaan : Mahasiswa
NIM : 2017310 981
Program Studi : TEKNIK SIPIL
Lembaga : UNIVERSITAS FLORES ENDE

Untuk mengadakan penelitian/research selama 3 (Tiga) hari, terhitung mulai tanggal 16 s/d 18 Pebruari 2023 dengan judul tugas akhir "PENGARUH KELUAR MASUK KENDARAAN PADA AKSES SPBU PROF. W.Z JOHANES TERHADAP KAPASITAS JALAN PROFESOR W.Z. JOHANES"

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Ende, 15 Pebruari 2023

An.Plt. Kepala Dinas Perhubungan
Kabupaten Ende
Sekretaris



ALBERTIN DJOMBU DJEEN,S.Sos
Pembina Tk. I
NIP. 1969126 199203 1 006

Lampiran 11 : Hasil Plagiasi

11/10/23, 4:19 PM

originality report 10.11.2023 16-14-48 - SKRIPSI FIRMINUS AJI.pdf.html

Plagiarism Detector v. 2129 - Originality Report 10/11/2023 16:14:42

Analyzed document: SKRIPSI FIRMINUS AJI.pdf Licensed to: Originality report generated by unregistered Demo version!

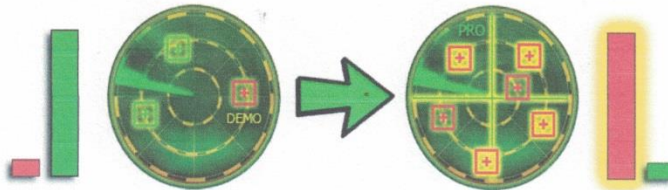
Comparison Preset: Rewrite Detected language: Id

Check type: Internet Check

TEE and encoding: ifilter

Warning: Demo Version - reports are incomplete!

Detect more Plagiarism with Licensed Plagiarism Detector:



Order your **Lifetime License** packed with features:

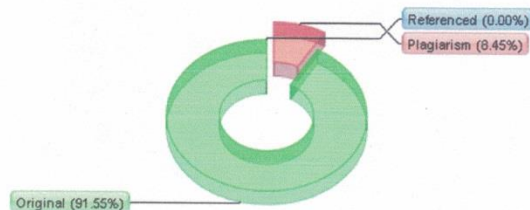
1. **Complete** resources processing - with **more results!**
2. **Side-by-side compare** with detailed analysis!
3. **Faster processing speed, deeper detection!**
4. **Advanced statistics**, Originality Reports management!
5. Many other **cool functions** and **options!**

Get your **5% discount**:



Detailed document body analysis:

Relation chart:



Distribution graph: