

LAMPIRAN

Lampiran 1. Bangkitan dan tarikan kendaraan ringan Mobil (LV) Tempo Gelato
Jalan Kaliurang

No. Plat (MOBIL)	Waktu Masuk	Waktu Keluar	Lama Parkiir Jam : Menit
AB 1934 OC	10.32	11.15	0:43
AB 1885 NU	10.35	11.49	1:14
AB 1155 LE	10.45	11.13	0:28
AB 1678 LY	10.45	11.18	0:33
B 7510 TGC	10.48	11.38	0:50
B 1594 BRX	10.52	11.10	0:18
AB 1525 RU	11.07	12.54	1:47
B 1340 BZK	11.10	13.52	2:42
AB 1806 BN	11.12	14.08	2:56
B 1376 PRK	11.16	12.27	1:11
AB 1038 QN	11.19	11.54	0:35
B 1650 OW	11.20	12.22	1:02
AB 1017 IJ	11.41	12.09	0:28
AB 1447 AY	11.42	12.36	0:54
B 2245 TFV	12.02	12.36	0:34
AB 1479 DS	12.10	12.45	0:35
AB 1636 PN	12.30	12.51	0:21
AB 1846 SK	12.30	13.07	0:37
G 8557 KC	12.33	13.54	1:21
B 1160 EOT	12.37	13.15	0:38
AB 1923 EY	12.43	12.47	0:04
L 1898 AZ	12.47	14.13	1:26
AD 7058 KA	12.54	13.04	0:10
B 7145 JR	12.56	13.24	0:28
AB 1102 KY	13.00	13.17	0:17
AB 1806 BN	13.09	13.34	0:25
AB 1193 CF	13.23	13.31	0:08
AB 1337 JY	13.25	14.07	0:42
AA 8998 VA	13.33	15.56	2:23
H 8566 XE	13.53	14.36	0:43
D 1312 NK	14.03	14.45	0:42
AB 1187 YN	14.07	14.35	0:28
AB 1379 YE	14.17	14.39	0:22
B 1731 NOV	14.22	14.41	0:19
W 1436 CR	14.37	15.07	0:30
AA 70 GA	14.39	15.37	0:58
W 1645 SK	14.42	15.27	0:45

AD 9000 NT	14.42	15.20	0:38
AD 8314 KB	14.56	15.31	0:35
H 864	15.09	15.38	0:29
AB 1642 JH	15.21	15.54	0:33
F 46 DM	15.27	15.37	0:10
AA 9254 TH	15.32	16.14	0:42
AB 1640 NK	15.38	16.11	0:33
AB 1302 CK	15.44	16.17	0:33
AB 1901 AY	15.58	16.01	0:03
AB 1953 JN	16.04	16.44	0:40
AD 8162 AV	16.12	17.06	0:54
AB 1581 PC	16.14	17.09	0:55
AB 1507 FB	16.15	16.35	0:20
P 1 FL	16.24	17.10	0:46
H 9377 CW	16.27	17.21	0:54
AB 1107 EN	16.38	17.28	0:50
AB 1445 SAA	16.58	17.43	0:45
BM 1496 QI	16.59	18.30	1:31
H 8627 TZ	17.11	17.57	0:46
R 8716 AS	17.23	17.59	0:36
H 8930 TS	17.24	18.01	0:37
AB 1187 NY	17.26	18.02	0:36
AB 1548 AV	17.33	17.43	0:10
AD 7313 JB	17.41	17.55	0:14
AB 1143 CY	17.47	19.40	1:53
B 88 MNI	18.03	18.58	0:55
AD 9345 OS	18.04	18.27	0:23
AB 1289 AA	18.09	18.45	0:36
AB 1327 HH	18.31	19.42	1:11
B 2039 BOT	18.37	19.26	0:49
B 1312 UYP	18.38	19.29	0:51
AB 1131 CF	18.51	19.37	0:46
B 1837 KYM	19.00	19.48	0:48
AB 333 QE	19.28	20.06	0:38
AB 1924 CN	19.32	20.08	0:36
AB 1690 XY	19.51	20.27	0:36
AB 9251 YU	19.54	20.00	0:06
AB 1094 RC	20.04	21.15	1:11
B 54 WDA	20.08	20.28	0:20
H 8960 HW	20.11	20.40	0:29
B 1722 UAA	20.28	20.45	0:17
B 1502 PKG	20.42	21.47	1:05
AB 1471 BJ	20.46	21.52	1:06
AD 8933 U	20.55	21.35	0:40

AB 1273 EE	21.10	21.44	0:34
AB 1922 HH	21.12	21.21	0:09
AB 1719 EJ	21.29	22.09	0:40
AB 1884 SRT	21.52	22.11	0:19
R 8599 GK	21.56	22.54	0:58
AB 1154 AF	22.11	22.34	0:23
AB 1173 WI	22.16	23.00	0:44
AB 1262 TE	22.23	23.00	0:37
B 1584 FZM	22.26	23.00	0:34
B 779 ACW	22.30	23.00	0:30
B 8489 BU	22.51	23.00	0:09

Lampiran 2. Bangkitan dan tarikan kendaraan motor (MC) Tempo Gelato Jalan Kaliurang

No. Plat (MOTOR)	Waktu Masuk	Waktu Keluar	Lama Parkiir Jam : Menit
AB 2835 QN	10.11	23.09	12:58
B 6106 SVN	10.18	11.05	0:44
AB 3864 ZU	10.29	11.03	0:34
AB 4450 OU	10.35	11.06	0:31
AB 2452 QU	10.42	12.19	1:37
AB 4992 LQ	10.58	15.13	4:15
AB 6507 PJ	10.58	11.52	0:54
S 4415 ZJ	10.58	11.53	0:55
G 2405 K	11.04	11.48	0:44
AB 6964 FQ	11.05	11.32	0:27
AB 4976 UN	11.09	12.09	1:00
G 4567 ZT	11.15	12.11	0:56
AE 2911 BU	11.20	12.13	0:53
B 3936 EDQ	11.30	12.35	1:05
H 5921 BIG	11.33	13.37	2:04
DR 3316 YG	11.34	12.16	0:40
AB 5325 OB	11.34	12.01	0:27
K 2588 CG	11.35	12.56	1:21
AA 2232 AG	11.37	12.19	0:42
AB 5617 ZZ	11.37	12.19	0:42
H 4197 RV	11.46	12.46	1:00
G 3254 HH	11.46	12.21	0:35
AB 3103 EX	11.50	11.52	0:02
AB 3684 ON	11.52	12.19	0:27
AB 4049 ZY	11.57	13.41	1:44
AB 2432 CA	12.04	12.45	0:41
H 5745 FR	12.23	13.10	0:47
AB 2129 IY	12.24	13.36	1:12
AB 2986 YK	12.34	13.17	0:43
AB 3339 LW	12.43	13.08	0:25
AB 2273 LJ	12.44	13.59	1:15
AB 6452 GJ	12.46	13.18	0:32
AB 6075 WF	12.48	16.02	3:14
AB 6290 GN	12.52	14.05	1:13
AB 6643 XY	12.52	13.49	0:57
B 6342 KSV	12.54	13.26	0:32
B 6578 PUC	12.55	13.26	0:31
AB 2526 MN	12.58	13.34	0:36
AB 6578 ZZ	13.01	14.39	1:38
B 4530 THC	13.03	13.28	0:25

L 6974 BS	13.05	14.12	1:07
AB 5313 JH	13.09	14.13	1:04
KT 2447 UK	13.12	14.55	1:43
AD 5483 OO	13.18	14.16	0:58
AA 4314 WM	13.20	14.10	0:50
AB 3211 OG	13.22	14.08	0:46
AB 2810 UQ	13.26	14.18	0:52
R 2289 US	13.27	17.08	3:41
R 2975 QJ	13.27	14.18	0:51
H 3284 KP	13.30	14.59	1:29
AA 4873 VL	13.32	14.47	1:15
AB 4021 CA	13.33	14.32	0:59
AB 2653 LQ	13.37	14.46	1:09
Z 4795 YD	13.42	14.31	0:49
AB 2043 OI	13.47	23.11	9:24
AD 2016 AMC	13.48	14.37	0:49
AD 3285 SR	13.49	14.37	0:48
AB 4311 XY	14.04	14.33	0:29
AB 5484 NZ	14.06	14.35	0:29
E 6044 BU	14.06	14.29	0:23
B 3773 KXJ	14.08	14.51	0:43
AB 5355 YU	14.08	14.51	0:43
AB 6917 MY	14.14	14.57	0:43
AB 6726 JJ	14.21	15.58	1:37
AE 2603 BM	14.25	15.03	0:38
AB 6133 IJ	14.27	17.08	2:41
AB 5234 XA	14.33	23.11	8:38
AB 6177 HH	14.34	23.09	8:35
AA 2950 PA	14.41	15.28	0:47
AB 3638 AX	14.42	15.26	0:44
AB 4129 FA	14.43	23.11	8:18
AB 6445 UD	14.43	15.30	0:47
AE 2010 SW	14.43	15.51	1:08
B 6065 NUZ	14.45	15.05	0:20
AB 5533 XH	14.45	15.05	0:20
AB 5526 IK	14.46	15.22	0:36
AB 6137 U	14.46	16.05	1:19
AB 2787 NQ	14.46	15.18	0:32
AB 4147 MQ	14.46	15.16	0:30
AB 6183 ZQ	14.47	16.05	1:18
AB 6825 KQ	14.51	15.24	0:33
AB 5913 FC	14.53	15.43	0:50
BK 5050 GM	14.53	15.35	0:42
AD 6675 TI	14.54	23.11	8:17

AA 3370 TT	14.55	15.54	0:59
G 2340 CH	14.57	15.33	0:36
A 6990 BT	14.58	16.29	1:31
AB 2397 UJ	14.59	23.09	8:10
AB 2016 EM	15.00	15.27	0:27
AB 5330 GA	15.02	23.08	8:06
B 4263 KFW	15.05	15.26	0:21
B 4449 BND	15.06	16.42	1:36
AB 6305 TY	15.08	15.31	0:23
AB 6723 OH	15.11	16.35	1:24
AB 2393 EX	15.11	16.35	1:24
AD 3909 ALC	15.13	15.50	0:37
B 6803 PUM	15.27	15.58	0:31
AB 6931 KA	15.27	15.58	0:31
KT 2295 IN	15.30	16.28	0:58
AB 5215 VT	15.30	15.58	0:28
B 6170 KVQ	15.30	15.35	0:05
BE 8204 GB	15.39	15.51	0:12
AB 4858 ZN	15.39	16.09	0:30
AB 2823 TI	15.42	16.12	0:30
AA 6107 YU	15.49	17.56	2:07
W 4296 LY	15.52	17.32	1:40
W 4874 JS	15.52	16.28	0:36
AD 4130 SQ	15.52	16.37	0:45
AB 4872 OJ	15.52	17.46	1:54
AB 3705 KA	15.53	16.25	0:32
AB 6192 XF	16.00	16.39	0:39
AD 3962 YQ	16.02	16.39	0:37
A 5688 BK	16.08	16.26	0:18
AB 2495 ZU	16.12	16.21	0:09
B 3446 TJI	16.13	16.43	0:30
K 3244 MU	16.13	16.43	0:30
AB 2807 AT	16.13	17.26	1:13
AB 4759 OT	16.17	16.40	0:23
R 5348 QK	16.24	18.10	1:46
E 6887 BT	16.26	17.55	1:29
G 4616 YJ	16.26	17.54	1:28
AB 2951 IY	16.30	17.23	0:53
AB 2212 OU	16.31	17.10	0:39
G 5581 GW	16.32	17.14	0:42
AB 5233 RM	16.32	18.40	2:08
AB 5011 GI	16.35	17.28	0:53
AB 6926 AF	16.38	17.03	0:25
AB 5068 DX	16.41	19.08	2:27

H 3032 ADW	16.41	17.17	0:36
R 5957 VG	16.46	17.32	0:46
AB 5283 JM	16.51	18.53	2:02
B 4449 BND	16.54	18.23	1:29
AB 4658 TE	17.05	18.08	1:03
AB 6871 TY	17.06	17.41	0:35
DK 4493 FM	17.09	17.41	0:32
BA 3694 MD	17.10	18.10	1:00
AB 6824 XY	17.11	17.49	0:38
AB 3516 DX	17.16	18.54	1:38
BD 3176 SD	17.18	18.55	1:37
BK 6036 U	17.18	18.18	1:00
BK 6361 ABY	17.18	18.18	1:00
AB 4696 JE	17.19	18.34	1:15
AB 6107 RN	17.19	19.36	2:17
AB 5988 SH	17.20	18.53	1:33
KT 5036 ZS	17.24	18.59	1:35
R 3820 QV	17.30	18.32	1:02
R 3540 UL	17.30	18.32	1:02
AB 2645 XV	17.32	17.59	0:27
AB 3746 JN	17.32	18.01	0:29
AB 2094 ON	17.39	18.03	0:24
AB 2196 CX	17.47	18.29	0:42
AB 4501 XX	17.47	18.29	0:42
B 6057 WSB	17.58	18.36	0:38
D 2624 ZCW	18.01	19.09	1:08
AB 5038 TH	18.07	19.07	1:00
AD 2470 LI	18.08	19.42	1:34
AB 2954 XX	18.10	19.06	0:56
AB 4326 ME	18.16	18.53	0:37
AB 6327 IZ	18.17	18.54	0:37
AB 4092 XA	18.18	19.06	0:48
G 4753 OR	18.18	20.40	2:22
AB 5276 YX	18.19	18.41	0:22
B 3421 KYT	18.24	18.41	0:17
G 5926 DH	18.25	18.52	0:27
E 2725 IX	18.27	20.40	2:13
B 6132 WGA	18.30	19.24	0:54
K 5271 ZN	18.30	19.24	0:54
AD 6832 AUE	18.30	19.24	0:54
KT 5415 DU	18.30	19.26	0:56
B 4449 BND	18.31	23.11	4:40
N 3621 IB	18.32	19.17	0:45
AB 4619 UU	18.33	19.12	0:39

AB 4534 XH	18.39	19.20	0:41
AB 5512 BH	18.40	19.39	0:59
AB 2739 XY	18.40	19.39	0:59
AB 2415 AA	18.43	19.20	0:37
AB 6043 KF	18.47	19.41	0:54
AB 2070 PS	18.47	19.41	0:54
BM 5645 NZ	18.47	18.50	1:03
AB 6921 IN	18.48	19.30	0:42
AB 4986 WZ	18.49	19.36	0:47
L 5698 PX	19.01	19.40	0:39
AB 6479 PS	19.03	20.53	1:50
AB 2065 JT	19.04	19.12	0:08
B 6171 KXL	19.04	22.24	3:33
AA 4129 VW	19.05	20.09	1:04
AB 5098 AE	19.06	19.32	0:26
AA 5359 UF	19.09	19.48	0:39
AB 2969 QE	19.09	19.37	0:28
AB 6138 YG	19.09	20.34	1:25
AB 2847 JB	19.10	19.38	0:28
AB 3268 QZ	19.11	19.37	0:26
AB 2069 YU	19.11	19.58	0:48
G 4773 NK	19.12	20.07	0:55
KT 4352 GT	19.12	20.07	0:55
AB 6750 HZ	19.14	20.29	1:15
AB 3262 NA	19.15	20.26	1:11
G 4356 LQ	19.15	20.15	1:00
AD 4251 ALE	19.16	19.52	0:36
AB 6153 XY	19.17	19.55	0:38
A 6142 BM	19.19	20.54	1:35
AB 5697 BH	19.21	20.24	1:03
AB 4628 CX	19.24	22.29	3:05
S 5011 MJ	19.25	20.18	0:53
AB 2279 FJ	19.26	20.33	1:07
B 3876 LGZ	19.26	20.33	1:07
AA 6152 MG	19.27	19.57	0:30
BE 3952 GE	19.29	20.58	1:29
W 6599 OA	19.29	20.24	0:55
BH 6424 PO	19.32	19.58	0:26
AD 5605 ADC	19.36	20.08	0:32
AB 6271 GZ	19.37	20.05	0:28
KT 2702 EAH	19.37	20.17	0:40
BM 3364 LT	19.40	20.01	0:21
W 2032 VQ	19.43	19.57	0:14
AB 5917 UM	19.44	20.03	0:19

AB 4037 IK	19.48	20.35	0:47
AB 4645 XX	19.50	20.42	0:52
AB 6396 QH	19.53	21.02	1:09
AA 6838 HF	19.54	21.40	1:46
B 3094 KUT	19.54	20.56	1:02
AB 3445 EE	19.55	20.39	0:44
AB 2936 OU	19.59	21.39	1:40
AB 4364 DE	20.01	20.41	0:40
AB 4920 MJ	20.02	22.03	2:01
KH 4059 WA	20.04	20.50	0:46
AB 4518 DX	20.04	20.45	0:41
AB 2466 MF	20.04	21.04	1:00
B 3255 TST	20.05	20.37	0:32
R 2502 RV	20.05	22.22	2:17
AB 2569 GX	20.06	20.20	0:14
AB 6394 MF	20.10	22.29	2:19
AB 2039 HK	20.10	21.02	0:52
H 6249 GU	20.11	20.52	0:41
E 5813 UB	20.11	22.42	2:31
AB 2276 LQ	20.14	21.05	0:51
R 3779 TL	20.15	22.21	2:06
BH 5667 YU	20.16	21.26	1:10
BH 2763 YU	20.16	21.25	1:09
AB 6673 SJ	20.20	20.58	0:38
W 4318 TN	20.20	22.41	2:21
AB 6538 HF	20.22	21.28	1:06
R 6398 YS	20.26	21.03	0:37
AB 4932 PQ	20.28	23.11	2:43
AB 5274 BA	20.28	21.19	0:51
AB 6718 GF	20.29	21.08	0:39
AB 6138 QE	20.30	22.02	1:32
AB 6318 HH	20.32	21.49	1:17
BG 5934 YAC	20.35	21.21	0:46
AB 6153 HE	20.36	21.58	1:22
AE 4832 FU	20.38	21.26	0:48
H 4554 MH	20.38	21.27	0:49
AB 3462 VE	20.41	21.35	0:54
AD 5242 VZ	20.41	21.37	0:56
DT 5707 TE	20.43	21.05	0:22
B 4325 TFM	20.44	21.26	0:42
AB 4292 UN	20.44	21.48	1:04
AB 2329 CY	20.44	21.48	1:04
AB 5021 XY	20.46	21.36	0:50
AB 3431 CQ	20.48	22.35	1:47

K 3010 OB	20.48	22.24	1:36
AB 6326 IH	20.48	22.35	1:47
R 5988 HT	20.48	21.27	0:39
K 5947 PR	20.49	22.24	1:35
G 4131 LH	20.49	21.42	0:53
AB 3329 QB	20.50	22.04	1:14
AG 6202 PQ	20.56	23.08	2:12
B 3593 KRW	20.58	22.07	1:09
AB 3569 BA	20.58	21.28	0:30
H 3114 JS	20.58	22.06	1:08
AB 6544 LF	21.01	21.59	0:58
AB 2105 QL	21.03	21.48	0:45
AD 2567 YY	21.03	23.08	2:05
AB 2889 MX	21.06	23.12	2:06
AB 3258 ZY	21.06	21.49	0:43
BH 5098 QH	21.08	21.46	0:38
B 3417 SKE	21.11	21.52	0:41
KB 5000 O	21.12	21.48	0:36
B 3019 FXU	21.14	22.41	1:27
R 2462 KT	21.14	22.39	1:25
AB 3077 NY	21.19	22.09	0:50
AB 6224 KF	21.20	22.15	0:55
AB 6742 JN	21.24	23.11	1:47
G 6381 BN	21.31	22.15	0:44
AB 5763 ZY	21.32	22.11	0:39
AD 6551 ADC	21.32	22.10	0:38
AB 5521 ZU	21.37	22.32	0:55
AB 6684 PH	21.42	22.44	1:02
B 4939 BNG	21.52	22.41	0:49
B 4713 FKC	21.52	22.40	0:49
AB 6362 IU	21.56	22.17	0:21
AB 6778 DH	22.01	22.42	0:41
BE 3239 DM	22.02	23.09	1:07
AB 6659 XA	22.04	22.25	0:21
B 3265 KAN	22.05	22.41	0:36
AB 5079 CI	22.06	23.06	1:00
AB 4576 ZZ	22.08	22.33	0:25
G 5112 MI	22.11	22.42	0:31
AB 6754 YY	22.19	22.53	0:34
BG 3960 BR	22.27	23.11	0:44

Lampiran 3. Jumlah Bangkitan dan Tarikan kendaraan Mobil (LV) selama 14 jam.

No	Pukul (WIB)	Mobil (LV)	
		Masuk	Keluar
1	≤10.00	2	0
2	10.00-10.15	0	1
3	10.15-10.30	0	0
4	10.30-10.45	4	0
5	10.45-11.00	3	1
6	11.10-11.15	3	2
7	11.15-11.30	3	2
8	11.30-11.45	2	1
9	11.45-12.00	0	2
10	12.00-12.15	2	1
11	12.15-12.30	2	2
12	12.30-12.45	3	2
13	12.45-13.00	4	4
14	13.00-13.15	1	3
15	13.15-13.30	2	2
16	13.30-13.45	1	2
17	13.45-14.00	1	2
18	14.00-14.15	2	3
19	14.15-14.30	2	0
20	14.30-14.45	4	4
21	14.45-15.00	1	1
22	15.00-15.15	1	1
23	15.15-15.30	2	2
24	15.30-15.45	3	4
25	15.45-16.00	1	2
26	16.00-16.15	4	4
27	16.15-10.30	2	1
28	16.30-16.45	2	2
29	16.45-17.00	2	0
30	17.00-17.15	1	3
31	17.15-17.30	3	2
32	17.30-17.45	2	2
33	17.45-18.00	1	3
34	18.00-18.15	3	2
35	18.15-18.30	0	1
36	18.30-18.45	3	1
37	18.45-19.00	1	2
38	19.00-19.15	1	0
39	19.15-19.30	1	2
40	19.30-19.45	1	3

41	19.45-20.00	2	2
42	20.00-20.15	3	2
43	20.15-20.30	1	2
44	20.30-20.45	1	2
45	20.45-21.00	2	0
46	21.00-21.15	2	2
47	21.15-21.30	1	1
48	21.30-21.45	0	1
49	21.45-22.00	2	2
50	22.00-22.15	1	2
51	22.15-22.30	4	0
52	22.30-22.45	0	1
53	22.45-23.00	1	6

Lampiran 4. Jumlah Bangkitan dan Tarikan kendaraan Motor (MC) selama 14 jam.

No	Pukul (WIB)	Motor (MC)	
		Masuk	Keluar
1	≤10.00	9	0
2	10.00-10.15	1	0
3	10.15-10.30	2	0
4	10.30-10.45	2	0
5	10.45-11.00	3	0
6	11.10-11.15	3	3
7	11.15-11.30	2	0
8	11.30-11.45	7	1
9	11.45-12.00	5	4
10	12.00-12.15	1	4
11	12.15-12.30	2	6
12	12.30-12.45	3	1
13	12.45-13.00	7	3
14	13.00-13.15	5	2
15	13.15-13.30	6	5
16	13.30-13.45	5	4
17	13.45-14.00	3	2
18	14.00-14.15	6	5
19	14.15-14.30	3	4
20	14.30-14.45	7	7
21	14.45-15.00	15	8
22	15.00-15.15	8	6
23	15.15-15.30	5	9
24	15.30-15.45	3	4
25	15.45-16.00	7	8
26	16.00-16.15	7	5
27	16.15-16.30	4	7
28	16.30-16.45	8	7
29	16.45-17.00	3	0
30	17.00-17.15	5	6
31	17.15-17.30	8	4
32	17.30-17.45	5	4
33	17.45-18.00	3	6
34	18.00-18.15	4	7
35	18.15-18.30	8	5
36	18.30-18.45	11	9
37	18.45-19.00	5	8
38	19.00-19.15	15	8
39	19.15-19.30	13	8
40	19.30-19.45	7	11

41	19.45-20.00	7	8
42	20.00-20.15	13	7
43	20.15-20.30	10	9
44	20.30-20.45	12	10
45	20.45-21.00	12	7
46	21.00-21.15	10	9
47	21.15-21.30	3	11
48	21.30-21.45	5	6
49	21.45-22.00	3	9
50	22.00-22.15	7	8
51	22.15-22.30	2	11
52	22.30-22.45	0	14
53	22.45-23.00	0	19

Lampiran 5. Distribusi Bangkitan pada Tempo Gelato Jalan Taman Siswa

TUJUAN					
Jenis Kendaran	Persentase Jenis Kendaraan	Simpang 4 bersinyal jalan taman siswa			Total Kendaraan
		U-T	U-S	U-B	
	Persentase	29%	43%	28%	100.00%
	Jumlah Kendaraan	24	34	23	81
LV	15%	4	5	3	12
MC	85%	20	29	19	69

Lampiran 6. Distribusi Tarikan pada Tempo Gelato Jalan Taman Siswa

ASAL					
Jenis Kendaran	Persentase Jenis Kendaraan	Simpang 4 bersinyal jalan taman siswa			Total Kendaraan
		B-U	S-U	T-U	
	Persentase	69%	19%	12%	100.00%
	Jumlah Kendaraan	50	14	9	72
LV	14%	7	2	1	10
MC	86%	43	12	7	62

Lampiran 7. Matrik asal tujuan simpang empat Jalan Taman Siswa Kondisi Eksisting

		Tujuan				
		1	2	3	4	Total
Asal	1	0	125	860	784	1769
	2	233	0	170	249	652
	3	826	127	0	173	1126
	4	90	168	91	0	349
	Total	1149	420	1121	1206	3896

Lampiran 8. Matrik asal tujuan simpang empat Jalan Taman Siswa Kondisi Operasional Iterasi ke-1

		Tujuan								
		1	2	3	4	5	Total	Total yad	Ei	Li
Asal	1	0,00	159,54	1097,60	1000,60	63,81	2322	2321,56	1,0000	1,000
	2	297,37	0,00	216,97	317,79	17,87	850	850,00	1,0000	1,000
	3	1054,21	162,09	0,00	220,80	11,49	1449	1448,58	1,0000	1,000
	4	114,87	215,69	116,14	0,00	0,00	447	446,70	1,0000	1,000
	5	29,35	43,39	30,63	0,00	0,00	103	103,38	1,0000	1,000
	Total	1495,80	580,71	1461,34	1539,20	93,17	5170			
	Total yad	1495,802	580,708	1461,342	1539,196	93,169		5170,2166		
	Ed	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000			1,000	
	Ld	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000				

Lampiran 9. Jam puncak di simpang empat bersinyal Jalan Taman Siswa pada hari rabu

Lengan	Tipe Kendaraan	Arah			Jumlah Kendaraan	Persentase			Total Kendaraan
		LT	ST	RT		LT	ST	RT	
UTARA	HV	1	3	3	7	0,32%	0,65%	0,98%	349
	LV	32	82	25	139	10,09%	17,79%	8,17%	
	MC	56	73	54	183	17,67%	15,84%	17,65%	
	UM	2	10	8	20	0,63%	2,17%	2,61%	
	jumlah	91	168	90	349	28,71%	36,44%	29,41%	
SELATAN	HV	1	7	3	11	0,26%	0,79%	0,58%	652
	LV	189	71	74	334	49,22%	8,05%	14,31%	
	MC	38	159	87	284	9,90%	18,03%	16,83%	
	UM	5	12	6	23	1,30%	1,36%	1,16%	
	jumlah	233	249	170	652	60,68%	28,23%	32,88%	
TIMUR	HV	4	8	4	16	1,01%	0,25%	0,76%	1126
	LV	53	218	71	342	13,38%	6,87%	13,42%	
	MC	67	588	89	744	16,92%	18,53%	16,82%	
	UM	3	12	9	24	0,76%	0,38%	1,70%	
	jumlah	127	826	173	1126	32,07%	26,02%	32,70%	
BARAT	HV	14	8	3	25	0,44%	0,23%	0,75%	1769
	LV	160	190	47	397	5,05%	5,52%	11,81%	
	MC	598	646	69	1313	18,86%	18,76%	17,34%	
	UM	12	16	6	34	0,38%	0,46%	1,51%	
	jumlah	784	860	125	1769	24,72%	24,98%	31,41%	