

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 6.1. Kesimpulan

Setelah melalui tahap analisis dan pembahasan, penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan dari penelitian ini. Kesimpulan yang berkaitan dengan pengaruh hambatan samping terhadap kinerja ruas Jalan Tentara Pelajar Kota Magelang adalah sebagai berikut :

1. Hasil analisis kinerja ruas Jalan Tentara Pelajar Kota Magelang saat kondisi puncak pada hari Senin tanggal 27 September 2017 pukul 12.00 – 13.00, diperoleh nilai kapasitas jalan sebesar 2337,3 skr/jam, nilai Dj sebesar 0,78, dan VB sebesar 44,0 km/jam.

2. Solusi yang diberikan untuk meningkatkan kinerja ruas Jalan Tentara Pelajar Kota Magelang adalah sebagai berikut :

Meniadakan parkir di kedua sisi jalan, diperoleh nilai kapasitas jalan yang meningkat 2761,1 skr/jam dari 2337,3 skr/jam , nilai Dj yang menurun sebesar 0,66 dari 0,78 , dan VB yang meningkat sebesar 50 km/jam dari 44,0 km/jam .

3. Hambatan samping yang memiliki frekuensi kejadian sedang dan berpengaruh terhadap kinerja ruas Jalan Tentara Pelajar adalah kendaraan berhenti atau parkir dan kendaraan keluar masuk di sisi jalan, sedangkan kendaraan lambat, pejalan kaki dan penyeberang jalan relatif kurang berdampak pada kinerja ruas Jalan Tentara Pelajar Kota Magelang. Hambatan samping sebelum dilakukan pengurangan parkir pada sisi jalan sebesar 412,2 dan setelah dilakukan peniadaan parkir sebesar 303,4 dan masih dalam kategori hambatan samping

sedang. Namun perlu dipikirkan pula solusi untuk kedua bentuk hambatan samping tersebut, karena meskipun frekuensi kejadiannya tidak banyak tetap berpotensi untuk mengganggu arus lalu lintas.

## 6.2. **Saran**

Berdasarkan hasil analisis dan kesimpulan di atas, maka diberikan saran yang dapat meningkatkan kinerja ruas Jalan Tentara Pelajar Kota Magelang agar menjadi lebih baik.:Memasang marka berwarna kuning dengan garis berbiku-biku atau zig-zag agar kendaraan tidak berhenti atau parkir pada daerah/ lokasi tertentu di sepanjang ruas Jalan Tentara Pelajar Kota Magelang

## DAFTAR PUSTAKA

- Departemen Pekerjaan Umum , 2014, *Pedoman Kapasitas Jalan Indonesia*, Direktorat Jendral Bina Marga
- Direktorat Jenderal Perhubungan Darat (1998), *Pedoman dan Perencanaan Pengoprasian Fasilitas Parkir*, Direktorat Bina Sistem Lalu Lintas Angkutan Kota.
- Hobbs,F, D.,1995, *Perencanaan dan teknik Lalulintas*, Gajah Mada Universitas Press, Yogyakarta
- Munarwan, A., 2004, *Manajemen Lalu Lintas*, Beta Offsett, Yogyakarta.
- Novitasari, 2007, *Pengaruh Parkir Kendaraan di Sisi Jalan Terhadap Kapasitas Jalan Pada Jalan Pemuda Kota Magelang*, Tugas akhir Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Nugrahaeni, 2009, *Analisis Kinerja Jalan dan Pengaruh Hambatan Samping terhadap Kecepatan Kendaraan Ringan dengan Kendaraan tidak Bermotor Berupa Becak*, Tugas akhir Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Agus, 2016, *Analisis Kinerja Ruas Jalan Akibat Hambatan Samping Beserta Alternatif dan Solusianya*, Tugas Akhir Universitas Udayana.
- Hendarto, Sri, 2001, *Catatan kuliah Perancangan Geometrik Jalan*, Bandung:ITB.
- Sekar, Charisma, 2016, *Pengaruh Hambatan Samping terhadap Kinerja Ruas Jalan Pandadaran Kabupaten Boyolali*, Tugas Akhir Universitas Atma Jaya.

Sabtu 23 September 2017								
Interval waktu (WIB)	Sepeda Motor (SM)		Kendaraan Ringan (KR)		Kendaraan Berat (KB)		Total smp/jam	
	0,25		1		1,3		(Q)	
	kend/jam	smp/jam	kend/jam	smp/jam	kend/jam	smp/jam	kend/jam	smp/jam
07.00 – 07.15	376		64		2		442	
07.15 – 07.30	345		72		3		420	
07.30 – 07.45	365		87		2		454	
07.45 – 08.00	367		91		4		462	
08.00 – 08.15	386		94		3		483	
08.15 – 08.30	398		143		1		542	
08.30 – 08.45	388		158		3		549	
08.45 – 09.00	412		211		4		627	
12.00 – 12.15	509		270		5		784	
12.15 – 12.30	437		100		4		541	
12.30 – 12.45	549		105		4		658	
12.45 – 13.00	528		95		3		626	
13.00 – 13.15	543		105		2		650	
13.15 – 13.30	482		102		4		588	
13.30 – 13.45	398		94		1		493	
13.45 – 14.00	298		89		2		389	
16.00 – 16.15	446		263		1		710	
16.15 – 16.30	413		143		3		559	
16.30 – 16.45	392		104		2		498	
16.45 – 17.00	388		97		4		489	
17.00 – 17.15	375		92		3		470	
17.15 – 17.30	369		88		2		459	
17.30 – 17.45	360		78		1		439	
17.45 – 18.00	321		69		2		392	

Rabu, 27 September 2017								
Interval waktu (WIB)	Sepeda Motor (SM)		Kendaraan Ringan (KR)		Kendaraan Berat (KB)		Total smp/jam	
	0,25		1		1,3		(Q)	
	kend/jam	smp/jam	kend/jam	smp/jam	kend/jam	smp/jam	kend/jam	smp/jam
07.00 – 07.15	397		166		5		568	
07.15 – 07.30	482		194		2		678	
07.30 – 07.45	394		168		2		564	
07.45 – 08.00	391		169		0		560	
08.00 – 08.15	466		212		0		678	
08.15 – 08.30	535		184		0		719	
08.30 – 08.45	397		168		0		565	
08.45 – 09.00	253		166		0		419	
12.00 – 12.15	502		304		2		808	
12.15 – 12.30	512		311		4		827	
12.30 – 12.45	573		342		6		921	
12.45 – 13.00	533		298		5		836	
13.00 – 13.15	432		254		4		690	
13.15 – 13.30	427		156		3		586	
13.30 – 13.45	397		160		2		559	
13.45 – 14.00	386		154		0		540	
16.00 – 16.15	551		217		2		770	
16.15 – 16.30	525		201		1		727	
16.30 – 16.45	431		189		0		620	
16.45 – 17.00	445		209		0		654	
17.00 – 17.15	598		241		0		839	
17.15 – 17.30	427		163		1		591	
17.30 – 17.45	397		154		0		551	
17.45 – 18.00	213		123		1		337	

Sabtu, 23 September 2017

Waktu (WIB)	PED	Faktor bobot 0,5	PSV	Faktor bobot 1,0	EEV	Faktor bobot 0,7	SMV	Faktor bobot 0,4	Total Frekuensi Kejadian	Total Kejadian Berbobot
07.00 – 07.15	13		5		49		5		72	
07.15 – 07.30	11		9		58		6		84	
07.30 – 07.45	14		9		44		4		71	
07.45 – 08.00	24		10		53		5		92	
08.00 – 08.15	21		12		48		3		84	
08.15 – 08.30	24		12		41		5		82	
08.30 – 08.45	18		16		39		4		77	
08.45 – 09.00	27		17		43		2		89	
<b>07.00 – 09.00</b>	<b>152</b>		<b>90</b>		<b>375</b>		<b>34</b>		<b>651</b>	
12.00 – 12.15	27		22		79		4		132	
12.15 – 12.30	24		21		81		5		131	
12.30 – 12.45	18		20		92		3		133	
12.45 – 13.00	25		25		84		2		136	
13.00 – 13.15	11		22		67		4		104	
13.15 – 13.30	35		21		51		3		110	
13.30 – 13.45	37		21		53		2		113	
13.45 – 14.00	32		21		79		3		135	
<b>12.00 – 14.00</b>	<b>209</b>		<b>173</b>		<b>586</b>		<b>26</b>		<b>994</b>	
16.00 – 16.15	27		14		53		2		96	
16.15 – 16.30	27		18		55		3		103	
16.30 – 16.45	24		17		59		2		102	
16.45 – 17.00	25		19		69		4		117	
17.00 – 17.15	21		10		43		2		76	
17.15 – 17.30	21		9		57		1		88	
17.30 – 17.45	19		10		51		2		82	
17.45 – 18.00	17		9		59		4		89	
<b>16.00 – 18.00</b>	<b>181</b>		<b>106</b>		<b>446</b>		<b>20</b>		<b>753</b>	

Sabtu, 27 September 2017										
Waktu (WIB)	PED	Faktor bobot 0,5	PSV	Faktor bobot 1,0	EEV	Faktor bobot 0,7	SMV	Faktor bobot 0,4	Total Frekuensi Kejadian	Total Kejadian Berbobot
07.00 – 07.15	18		4		53		4		79	
07.15 – 07.30	28		7		85		6		126	
07.30 – 07.45	30		8		47		10		95	
07.45 – 08.00	15		9		55		7		86	
08.00 – 08.15	30		9		41		6		86	
08.15 – 08.30	20		11		38		7		76	
08.30 – 08.45	30		12		49		10		101	
08.45 – 09.00	30		14		59		10		113	
<b>07.00 – 09.00</b>	<b>201</b>		<b>74</b>		<b>427</b>		<b>60</b>		<b>762</b>	
12.00 – 12.15	30		24		80		5		139	
12.15 – 12.30	30		27		88		5		150	
12.30 – 12.45	30		29		99		5		163	
12.45 – 13.00	30		29		71		2		132	
13.00 – 13.15	15		20		68		1		104	
13.15 – 13.30	30		20		61		3		114	
13.30 – 13.45	25		20		65		3		113	
13.45 – 14.00	25		12		67		2		106	
<b>12.00 – 14.00</b>	<b>215</b>		<b>181</b>		<b>599</b>		<b>26</b>		<b>1021</b>	
16.00 – 16.15	24		12		58		2		96	
16.15 – 16.30	26		10		66		3		105	
16.30 – 16.45	18		14		61		4		97	
16.45 – 17.00	19		13		46		7		85	
17.00 – 17.15	20		10		89		2		121	
17.15 – 17.30	21		8		47		1		77	
17.30 – 17.45	15		10		59		3		87	
17.45 – 18.00	13		10		55		2		80	
<b>16.00 – 18.00</b>	<b>156</b>		<b>87</b>		<b>481</b>		<b>24</b>		<b>748</b>	

Sabtu 23 September 2017

Interval waktu (WIB)	SM			KR			KB		
	L(km)	WT(dtk)	VT	L(km)	WT(dtk)	VT	L(km)	WT(dtk)	VT
07.00 – 07.15	0,1	10,32		0,1	11,31		0,1	14,34	
07.15 – 07.30	0,1	10,21		0,1	11,2		0,1	14,21	
07.30 – 07.45	0,1	10,27		0,1	11,25		0,1	14,25	
07.45 – 08.00	0,1	10,21		0,1	11,24		0,1	14,24	
08.00 – 08.15	0,1	10,3		0,1	11,32		0,1	14,32	
08.15 – 08.30	0,1	10		0,1	11,43		0,1	14,43	
08.30 – 08.45	0,1	10,29		0,1	11,29		0,1	14,31	
08.45 – 09.00	0,1	10		0,1	11,49		0,1	14,49	
12.00 – 12.15	0,1	12,59		0,1	14,59		0,1	17,51	
12.15 – 12.30	0,1	10,42		0,1	11,59		0,1	14,59	
12.30 – 12.45	0,1	11,57		0,1	14,58		0,1	17,59	
12.45 – 13.00	0,1	12,42		0,1	14,43		0,1	17,43	
13.00 – 13.15	0,1	12,48		0,1	14,49		0,1	17,49	
13.15 – 13.30	0,1	10		0,1	12,02		0,1	15,02	
13.30 – 13.45	0,1	9,51		0,1	11,53		0,1	14,53	
13.45 – 14.00	0,1	9,39		0,1	11,41		0,1	14,41	
16.00 – 16.15	0,1	12,4		0,1	14,41		0,1	17,41	
16.15 – 16.30	0,1	9		0,1	11,55		0,1	14,55	
16.30 – 16.45	0,1	9,56		0,1	11,58		0,1	14,58	
16.45 – 17.00	0,1	9,51		0,1	11,54		0,1	14,54	
17.00 – 17.15	0,1	9,5		0,1	11,52		0,1	14,52	
17.15 – 17.30	0,1	9,27		0,1	11,29		0,1	14,29	
17.30 – 17.45	0,1	9,23		0,1	11,25		0,1	14,25	
17.45 – 18.00	0,1	9,3		0,1	11,31		0,1	14,31	
17.30 – 17.45	0,1	9,3		0,1	11,32		0,1	14,32	
17.45 – 18.00	0,1	9		0,1	11,01		0,1	14,01	



Sabtu 27 September 2017									
Interval waktu (WIB)	SM			KR			KB		
	L(km)	WT(dtk)	VT	L(km)	WT(dtk)	VT	L(km)	WT(dtk)	VT
07.00 – 07.15	0,1	10,42		0,1	11,41		0,1	14,44	
07.15 – 07.30	0,1	10,31		0,1	11,3		0,1	14,31	
07.30 – 07.45	0,1	10,37		0,1	11,35		0,1	14,25	
07.45 – 08.00	0,1	10,31		0,1	11,34		0,1	14,24	
08.00 – 08.15	0,1	10,4		0,1	11,42		0,1	14,35	
08.15 – 08.30	0,1	10,01		0,1	11,53		0,1	14,53	
08.30 – 08.45	0,1	10,39		0,1	11,39		0,1	14,43	
08.45 – 09.00	0,1	10,01		0,1	11,59		0,1	14,59	
12.00 – 12.15	0,1	13		0,1	15		0,1	18	
12.15 – 12.30	0,1	10,52		0,1	12		0,1	15	
12.30 – 12.45	0,1	11,59		0,1	14,59		0,1	18,19	
12.45 – 13.00	0,1	12,52		0,1	14,53		0,1	17,53	
13.00 – 13.15	0,1	12,48		0,1	14,59		0,1	17,59	
13.15 – 13.30	0,1	10,04		0,1	12,12		0,1	15,12	
13.30 – 13.45	0,1	9,59		0,1	11,59		0,1	14,59	
13.45 – 14.00	0,1	9,49		0,1	11,49		0,1	14,51	
16.00 – 16.15	0,1	12,5		0,1	14,51		0,1	17,51	
16.15 – 16.30	0,1	9,02		0,1	12		0,1	15,05	
16.30 – 16.45	0,1	10,02		0,1	12		0,1	15,08	
16.45 – 17.00	0,1	10,04		0,1	12		0,1	14,59	
17.00 – 17.15	0,1	10,03		0,1	12		0,1	14,58	
17.15 – 17.30	0,1	9,37		0,1	11,3		0,1	14,39	
17.30 – 17.45	0,1	9,33		0,1	11,35		0,1	14,35	
17.45 – 18.00	0,1	9,4		0,1	11,41		0,1	14,41	
17.30 – 17.45	0,1	9,4		0,1	11,42		0,1	14,42	
17.45 – 18.00	0,1	9,05		0,1	11,11		0,1	14,11	

Mobil				
Sabtu 23 September 2017				
No.	Plat Nomor	Waktu masuk	Waktu keluar	Durasi
1	AA 1426 FB	7:07	8:32	1:25
2	AA 1552 CH	7:10	8:32	1:22
3	AA 1458 MI	7:16	8:33	1:17
4	AA 1319 PRS	7:20	8:36	1:16
5	AA 1581 A	7:24	8:36	1:12
6	AA 1642 DO	7:30	8:36	1:06
7	AA 1177 AS	7:31	8:38	1:07
8	AA 1899 HI	7:32	8:38	1:06
9	AA 471 SOF	7:40	8:38	0:58
10	AA 1444 EN	7:45	8:39	0:54
11	AA 1937 BS	7:46	8:39	0:53
12	AD 1929 RH	7:48	8:40	0:52
13	AA 9316 KI	7:48	8:40	0:52
14	AB 1266 AF	7:56	8:40	0:44
15	W 1423 PG	8:00	8:41	0:41
16	AA 1514 YO	8:05	8:43	0:38
17	AA 1167 UN	8:10	8:45	0:35
18	AA 1134 MI	8:13	8:45	0:32
19	AB 1768 FE	8:14	8:46	0:32
20	AB 1661 AH	8:14	8:47	0:33
21	AB 1942 VO	8:15	8:51	0:36
22	AA 8 HK	8:15	8:52	0:37
23	AA 9085 JN	8:16	8:57	0:41
24	AA 1656 AB	8:16	8:58	0:42
25	AA 1335 AE	8:20	8:58	0:38
26	AA 1447 OH	8:21	8:58	0:37
27	AA 8447 NA	8:27	8:58	0:31
28	AA 9218 UZ	8:30	8:59	0:29
29	AB 1151 YA	8:31	8:59	0:28
30	AB 1986 SG	8:32	8:59	0:27
31	AA 8014 XY	8:33	8:59	0:26
32	H 8753 VF	8:37	8:59	0:22
33	AA 1449 XY	8:38	8:59	0:21
34	AA 1638 CS	8:45	9:00	0:15
35	AA 1495 OH	8:46	9:00	0:14
36	AA 1203 SN	8:47	9:00	0:13

37	AA 1189 RE	8:48	9:00	0:12
38	AB 1778 BH	8:50	9:00	0:10
39	AB 1703 BH	8:50	9:00	0:10
40	AB 1864 SA	8:40	9:00	0:20
41	AB 1440 N	8:51	9:00	0:09
42	AB 1587 BU	8:53	9:00	0:07
43	AA 8772 WB	8:56	9:00	0:04
44	AB 1607 NN	8:56	9:00	0:04
45	AD 8834 ZV	12:09	12:14	0:05
46	AA 1872 SN	12:09	12:15	0:06
47	AA 1703 HA	12:10	12:31	0:21
48	AA 1243 FJ	12:10	12:35	0:25
49	AA 1466 HH	12:14	12:35	0:21
50	AA 1387 HU	12:15	12:35	0:20
51	A 2072 TFI	12:15	12:36	0:21
52	AA 1259 UB	12:15	12:37	0:22
53	AA 1078 XY	12:17	12:38	0:21
54	A 8440 EZ	12:17	12:39	0:22
55	AA 8013 LH	12:17	12:39	0:22
56	AA 1030 TK	12:20	12:41	0:21
57	AA 1843 FT	12:23	12:41	0:18
58	AA 1685 AH	12:25	12:41	0:16
59	AA 1343 CT	12:26	12:41	0:15
60	AA 1813 GU	12:28	12:41	0:13
61	AA 1189 H	12:31	12:41	0:10
62	AA 1977 NZ	12:31	12:43	0:12
63	AA 1345 IH	12:32	12:43	0:11
64	H 9483 BW	12:33	12:44	0:11
65	AB 1927 EN	12:34	12:45	0:11
66	AB 141 IS	12:37	12:54	0:17
67	AB 9434 JN	12:39	12:56	0:17
68	AB 1248 AE	12:39	12:57	0:18
69	AD 9074 AC	12:41	12:58	0:17
70	AA 8860 AK	12:45	12:58	0:13
71	AA 1736 AJ	12:46	12:58	0:12
72	AA 9281 MK	12:47	12:58	0:11
73	AB 1239 BU	12:49	12:59	0:10
74	AB 9340 VCI	12:49	13:00	0:11
75	G 1863 RE	12:51	13:05	0:14

76	AA 9 PW	12:51	13:05	0:14
77	AA 8241 IH	12:52	13:06	0:14
78	AA 1484 EJ	12:53	13:07	0:14
79	AA 1628 QN	12:54	13:12	0:18
80	AA 1053 XX	12:59	13:13	0:14
81	AA 1871 N	13:04	13:13	0:09
82	AA 1940 VA	13:05	13:14	0:09
83	AA 8687 AA	13:05	13:17	0:12
84	AB 1205 DE	13:09	13:17	0:08
85	B 1962 KB	13:11	13:17	0:06
86	AA 1837 IU	13:12	13:20	0:08
87	AA 1680 QH	13:12	13:21	0:09
88	AB 1787 FJ	13:13	13:22	0:09
89	AB 1744 JI	13:14	13:23	0:09
90	H 8455 DZ	13:15	13:25	0:10
91	AB 1062 FA	13:16	13:27	0:11
92	B 1186 QD	13:16	13:27	0:11
93	E 1823 LU	13:16	13:27	0:11
94	AB 1750 AH	13:16	13:29	0:13
95	AA 1673 AK	13:20	13:29	0:09
96	AA 1282 B	13:21	13:29	0:08
97	AA 1828 OY	13:22	13:30	0:08
98	AA 1169 GK	13:23	13:30	0:07
99	AA 1330 OU	13:26	13:31	0:05
100	AA 1812 XY	13:28	13:32	0:04
101	AA 1357 HN	13:32	13:33	0:01
102	AB 1385 AE	13:32	13:34	0:02
103	AA 1814 TN	13:33	13:35	0:02
104	A 1904 GKL	13:34	13:36	0:02
105	AA 1148 LQ	13:36	13:37	0:01
106	AA 1404 ZB	13:39	13:47	0:08
107	AB 8935 YA	13:40	13:47	0:07
108	AB 1298 AH	13:40	13:49	0:09
109	AB 1285 NU	13:42	13:50	0:08
110	AB 1169 ET	13:44	13:51	0:07
111	AB 1702 DT	13:47	13:51	0:04
112	B 2620 BFM	13:47	13:52	0:05
113	AB 1433 RE	13:49	13:55	0:06
114	AA 2001 BY	13:50	13:56	0:06

115	AB 8331 YT	13:51	13:57	0:06
116	B 1428 COE	13:51	13:58	0:07
117	AA 1167 ON	13:52	14:00	0:08
118	AA 5434 MA	13:55	14:00	0:05
119	AA 1001 RK	13:56	14:00	0:04
120	AA 1244 VE	13:57	14:00	0:03
121	AA 1523 RI	13:58	14:00	0:02
122	A 1625 FEO	16:02	16:12	0:10
123	AA 1869 KT	16:04	16:15	0:11
124	A 2578 SFB	16:05	16:16	0:11
125	A 131 DIK	16:08	16:16	0:08
126	AA 1355 PN	16:13	16:16	0:03
127	AA 1388 RE	16:14	16:20	0:06
128	AB 1707 NK	16:14	16:26	0:12
129	AA 1424 UAF	16:14	16:30	0:16
130	AA 1251 YI	16:17	16:31	0:14
131	AA 1871 CJ	16:18	16:32	0:14
132	AA 9495 PK	16:19	16:33	0:14
133	F 1375 EN	16:23	16:36	0:13
134	B 1823 YS	16:25	16:37	0:12
135	AB 1427 BN	16:28	16:40	0:12
136	AB 1513 AY	16:29	16:41	0:12
137	AA 1000 TQ	16:29	16:42	0:13
138	AA 1881 JJ	16:33	16:42	0:09
139	AA 1158 NH	16:35	16:42	0:07
140	AA 1843 JN	16:37	16:44	0:07
141	AA 1599 SB	16:39	16:45	0:06
142	AA 1734 TS	16:39	16:45	0:06
143	AA 8390 IH	16:43	16:45	0:02
144	AA 1154 TN	16:43	16:46	0:03
145	AA 1963 SY	16:46	16:49	0:03
146	AA 2275 BFV	16:47	16:49	0:02
147	AB 1610 VA	16:48	16:49	0:01
148	AB 1614 MA	16:49	16:55	0:06
149	AD 8008 BY	16:50	16:55	0:05
150	AA 1850 QH	16:52	16:55	0:03
151	B 2566 RZ	16:56	16:59	0:03
152	G 8873 FC	16:57	16:59	0:02
153	AA 1870 TH	16:58	16:59	0:01

154	B 8887 ZB	17:01	17:06	0:05
155	L 1626 FF	17:09	17:15	0:06
156	B 1371 BIR	17:10	17:19	0:09
157	AA 1962 QA	17:13	17:20	0:07
158	B 511 ALE	17:15	17:22	0:07
159	AA 1678 QN	17:17	17:23	0:06
160	AB 28 DA	17:20	17:26	0:06
161	AB 1101 FY	17:23	17:34	0:11
162	AB 1522 CH	17:28	17:42	0:14
163	AA 1092 GO	17:31	17:45	0:14
164	B 1358 WKK	17:33	17:46	0:13
165	AA 1744 JI	17:34	17:50	0:16
166	AA 108 PW	17:40	17:52	0:12
167	AA 1598 QN	17:44	18:00	0:16
168	AA 1039 FH	17:48	18:00	0:12
169	AA 1751 KP	17:50	18:00	0:10

Motor				
Sabtu 23 September 2017				
No.	Plat Nomor	Waktu masuk	Waktu keluar	Durasi
1	AA 3972 XX	7:05	7:36	0:31
2	K 2538 UY	7:06	7:41	0:35
3	AA 6872 WY	7:07	7:46	0:39
4	AB 6874 BN	7:16	7:46	0:30
5	AA 5850 GI	7:18	7:50	0:32
6	AA 2237 FA	7:20	7:55	0:35
7	H 2607 XX	7:25	7:56	0:31
8	AA 6754 XR	7:30	7:59	0:29
9	AB 3496 UF	7:31	8:01	0:30
10	AB 4879 LT	7:36	8:08	0:32
11	AB 5657 QE	7:41	8:08	0:27
12	E 3970 PAE	7:43	8:09	0:26
13	E 2812 LE	7:45	8:09	0:24
14	KT 2608 XX	7:46	8:10	0:24
15	E 4866 MP	7:47	8:10	0:23
16	AD 5840 JT	7:50	8:13	0:23
17	AA 6221 XM	7:55	8:14	0:19
18	AB 2614 EA	8:00	8:15	0:15
19	AB 3231 MN	8:03	8:19	0:16
20	AA 5280 SG	8:07	8:19	0:12
21	AB 3519 EZ	8:09	8:20	0:11
22	AB 2968 QJ	8:10	8:20	0:10
23	AB 4036 MS	8:12	8:21	0:09
24	AA 5367 DQ	8:15	8:21	0:06
25	AB 5789 TG	8:15	8:24	0:09
26	AA 6537 FA	8:16	8:25	0:09
27	R 5825 NW	8:17	8:27	0:10
28	AA 3152 KWR	8:20	8:30	0:10
29	AB 3746 FNL	8:21	8:31	0:10
30	AB 2160 XY	8:29	8:33	0:04
31	AA 4598 SF	8:30	8:32	0:02
32	AB 6029 CQ	8:31	8:32	0:01
33	AA 3665 TRY	8:31	8:33	0:02
34	AB 5279 IT	8:32	8:36	0:04
35	AA 5587 MF	8:33	8:36	0:03
36	AB 4361 XN	8:36	8:40	0:04

37	AA 4533 XE	8:37	8:40	0:03
38	AB 6606 AU	8:38	8:40	0:02
39	AA 5679 CN	8:40	8:45	0:05
40	AA 2933 AT	8:44	8:46	0:02
41	AA 3841 PB	8:45	8:49	0:04
42	AA 3120 XZ	8:46	8:49	0:03
43	AA 2008 RZ	8:46	8:49	0:03
44	AA 3166 QN	8:47	8:55	0:08
45	AB 5481 AJ	8:48	8:59	0:11
46	E 2467 TY	8:50	8:59	0:09
47	AA 2529 ME	8:50	9:00	0:10
48	AA 2514 VI	8:55	9:00	0:05
49	AA 2279 JK	12:01	12:11	0:10
50	AA 3039 QQ	12:02	12:12	0:10
51	AA 6523 CD	12:02	12:12	0:10
52	AA 2861 SI	12:05	12:13	0:08
53	AA 6164 BOT	12:05	12:14	0:09
54	AA 3492 RM	12:07	12:15	0:08
55	AA 6079 MJ	12:09	12:16	0:07
56	AA 6035 BN	12:12	12:19	0:07
57	AA 2389 UT	12:12	12:20	0:08
58	AA 6363 GY	12:13	12:22	0:09
59	AA 4561 PF	12:14	12:25	0:11
60	AA 6822 W	12:17	12:29	0:12
61	AB 5789 AQ	12:18	12:29	0:11
62	AB 3649 FI	12:15	12:30	0:15
63	AB 3039 AI	12:16	12:31	0:15
64	AA 3437 EXY	12:17	12:35	0:18
65	AA 2517 AO	12:18	12:35	0:17
66	AA 4991 NG	12:18	12:35	0:17
67	AB 2188 RK	12:18	12:36	0:18
68	AA 4839 XY	12:18	12:37	0:19
69	AA 2081 GJ	12:20	12:38	0:18
70	AB 5092 QZ	12:22	12:39	0:17
71	AA 5993 KO	12:24	12:39	0:15
72	AB 4022 UO	12:25	12:41	0:16
73	AA 4602 OK	12:26	12:41	0:15
74	B 3058 PCM	12:27	12:41	0:14
75	AA 2922 PJ	12:30	12:41	0:11



76	AB 3748 ET	12:31	12:42	0:11
77	AA 2528 XA	12:32	12:42	0:10
78	AA 3292 UE	12:37	12:44	0:07
79	AB 2525 LZ	12:39	12:44	0:05
80	AA 4996 UT	12:39	12:44	0:05
81	AB 2502 F	12:40	12:49	0:09
82	AA 5527 DT	12:41	12:49	0:08
83	AA 5700 WK	12:41	12:49	0:08
84	AA 2360 VF	12:41	12:49	0:08
85	AA 4198 DF	12:45	12:49	0:04
86	Z 2885 MP	12:46	12:52	0:06
87	AA 2649 UK	12:46	12:52	0:06
88	AA 6541 JV	12:46	12:52	0:06
89	AB 6704 GZ	12:46	12:53	0:07
90	AA 6433 LZ	12:46	12:54	0:08
91	AA 5679 CN	12:46	12:56	0:10
92	AA 2105 CA	12:47	12:57	0:10
93	AG 2934 C	12:49	12:58	0:09
94	AA 5726 LQ	12:49	12:58	0:09
95	AA 4137 IA	12:51	12:58	0:07
96	AA 2129 YAA	12:51	12:58	0:07
97	AA 3459 YE	12:52	12:59	0:07
98	AA 2359 WI	12:53	13:00	0:07
99	AA 4706 DR	12:54	13:12	0:18
100	AA 2653 PAE	12:59	13:13	0:14
101	AA 6408 XA	13:00	13:13	0:13
102	AA 2451 MA	13:02	13:14	0:12
103	AA 4612 FF	13:05	13:14	0:09
104	AA 2217 YB	13:08	13:14	0:06
105	AA 6704 GZ	13:08	13:15	0:07
106	AA 2138 UP	13:09	13:19	0:10
107	AB 4389 OJ	13:10	13:21	0:11
108	AA 5023 UH	13:10	13:22	0:12
109	AD 6790 JB	13:10	13:23	0:13
110	AA 3563 GA	13:13	13:25	0:12
111	AA 6917 SU	13:15	13:27	0:12
112	A 3239 KN	13:15	13:27	0:12
113	AA 3820 OA	13:16	13:27	0:11
114	AA 6560 WF	13:16	13:29	0:13

115	AA 3603 FU	13:16	13:29	0:13
116	AA 2762 ZN	13:16	13:29	0:13
117	AA 3974 QT	13:16	13:30	0:14
118	AA 3809 YR	13:20	13:30	0:10
119	AA 6745 RS	13:21	13:31	0:10
120	AA 2756 AKF	13:22	13:32	0:10
121	AA 4943 OH	13:23	13:33	0:10
122	Z 2752 VZ	13:26	13:34	0:08
123	AA 5679 CN	13:28	13:35	0:07
124	AB 6072 SG	13:31	13:37	0:06
125	AA 4742 JQ	13:31	13:37	0:06
126	AA 6801 QU	13:31	13:39	0:08
127	B 6355 NXL	13:33	13:40	0:07
128	AA 5052 GI	13:37	13:40	0:03
129	G 6143 KT	13:38	13:40	0:02
130	L 5281 VS	13:39	13:41	0:02
131	AD 3372 YK	13:40	13:42	0:02
132	AA 2520 VH	13:41	13:46	0:05
133	AA 6915 EU	13:43	13:48	0:05
134	AA 6375 LD	13:44	13:48	0:04
135	AA 5715 XE	13:46	13:48	0:02
136	AA 2076 XX	13:47	13:56	0:09
137	AA 5911 RF	13:48	13:56	0:08
138	AA 2532 RS	13:49	13:56	0:07
139	AA 6872 WY	13:51	13:56	0:05
140	AA 6731 VH	13:51	13:56	0:05
141	AA 6061 Y	13:55	13:59	0:04
142	AA 6749 JY	13:56	13:56	0:00
143	AA 5093 BH	13:57	13:59	0:02
144	W 2342 AG	13:58	13:59	0:01
145	AA 5690 UJ	16:04	16:10	0:06
146	AA 6425 HY	16:06	16:11	0:05
147	A 2063 BU	16:08	16:12	0:04
148	AA 6825 UT	16:11	16:19	0:08
149	AA 5679 CN	16:13	16:21	0:08
150	AA 6088 QF	16:13	16:23	0:10
151	AA 4121 XQ	16:16	16:24	0:08
152	AA 2139 XX	16:16	16:25	0:09
153	AA 6112 QQ	16:17	16:28	0:11

154	AA 2669 KH	16:18	16:28	0:10
155	AA 6249 SO	16:19	16:31	0:12
156	AA 6710 NF	16:23	16:32	0:09
157	AA 5481 AJ	16:25	16:33	0:08
158	AA 2514 DS	16:28	16:36	0:08
159	AA 3586 QJ	16:29	16:37	0:08
160	AA 5454 VG	16:29	16:38	0:09
161	AA 4262 XN	16:31	16:40	0:09
162	AA 3232 XX	16:31	16:42	0:11
163	AA 3759 DE	16:32	16:44	0:12
164	AA 4102 MV	16:33	16:45	0:12
165	AB 2152 YU	16:35	16:45	0:10
166	AB 2926 QY	16:37	16:45	0:08
167	DK 4238 BP	16:39	16:46	0:07
168	AB 3004 WU	16:39	16:46	0:07
169	AA 4414 AE	16:43	16:50	0:07
170	AA 2798 NS	16:43	16:50	0:07
171	AA 6562 LE	16:46	16:50	0:04
172	AA 6428 JT	16:46	16:51	0:05
173	AA 7560 NA	16:47	16:52	0:05
174	AA 6597 RH	16:48	16:52	0:04
175	AA 2835 RS	16:49	16:56	0:07
176	AA 4248 YS	16:50	16:56	0:06
177	AA 3117 CA	16:52	16:57	0:05
178	AA 5217 UO	16:56	16:58	0:02
179	AA 3826 XE	16:57	16:59	0:02
180	AA 6408 XE	16:58	16:59	0:01
181	AA 6779 Z	17:01	17:06	0:05
182	AA 6670 PZ	17:09	17:15	0:06
183	AA 5257 HO	17:10	17:19	0:09
184	AA 2285 KT	17:13	17:20	0:07
185	AA 5476 KO	17:15	17:22	0:07
186	AA 4551 XY	17:16	17:23	0:07
187	AD 6451 ARF	17:17	17:26	0:09
188	AB 2027 XX	17:20	17:34	0:14
189	AB 4644 W	17:23	17:42	0:19
190	AD 2716 OW	17:28	17:45	0:17
191	BG 6030 BE	17:31	17:46	0:15
192	AB 6860 NF	17:33	17:50	0:17

193	AB 2488 ZN	17:34	17:52	0:18
194	AB 2480 NA	17:40	18:00	0:20
195	AA 4545 W	17:44	18:00	0:16
196	AA 6099 LZ	17:46	18:00	0:14
197	AA 2923 FY	17:48	18:00	0:12
198	AA 3591 LW	17:50	18:00	0:10
199	H 5866 JO	17:54	18:00	0:06
200	AA 6913 KL	17:58	18:00	0:02



Mobil				
Sabtu 27 September 2017				
No.	Plat Nomor	Waktu masuk	Waktu keluar	Durasi
1	AA 1076 GY	7:03	8:15	1:12
2	AA 1751 MI	7:09	8:36	1:27
3	AA 1459 GH	7:16	8:38	1:22
4	AA 1731 LH	7:20	8:39	1:19
5	AA 1094 XN	7:24	8:40	1:16
6	AA 1447 OH	7:30	8:42	1:12
7	AA 1732 RT	7:31	8:43	1:12
8	AA 1557 XS	7:32	8:43	1:11
9	AA 460 LF	7:40	8:44	1:04
10	AA 1191 LQ	7:45	8:45	1:00
11	A 444 YN	7:46	8:46	1:00
12	AA 1367 NN	7:48	8:47	0:59
13	AA 1168 AH	8:06	8:51	0:45
14	AA 1134 NU	8:09	8:52	0:43
15	AA 1607 IY	8:14	8:57	0:43
16	AA 9188 HY	8:14	8:58	0:44
17	AA 1420 AE	8:17	8:58	0:41
18	AA 9153 MJ	8:18	8:58	0:40
19	AA 1326 NK	8:22	8:58	0:36
20	AA 1859 DA	8:23	8:59	0:36
21	AA 1234 E	8:28	8:59	0:31
22	AA 1389 RN	8:31	8:59	0:28
23	B 2433 KFI	8:33	8:59	0:26
24	AA 1868 PYA	8:36	8:59	0:23
25	AA 8690 HM	8:41	8:59	0:18
26	DK 1868 GN	8:44	9:00	0:16
27	AA 1744 JI	8:44	9:00	0:16
28	AA 1222 PA	8:46	9:00	0:14
29	AB 1047 SA	8:47	9:00	0:13
30	AB 1874 HC	8:49	9:00	0:11
31	AB 1230 PK	8:50	9:00	0:10
32	AB 1559 AB	8:54	9:00	0:06
33	AB 1710 XQ	8:57	9:00	0:03
34	AA 1218 XY	8:58	9:00	0:02
35	B 1415 BKG	12:04	12:13	0:09
36	B 1135 BOG	12:08	12:14	0:06

37	B 1236 TMA	12:09	12:15	0:06
38	AA 1624 CS	12:10	12:15	0:05
39	AA 1600 IK	12:11	12:16	0:05
40	AA 1027 JY	12:11	12:20	0:09
41	AA 1282 UQ	12:12	12:20	0:08
42	AA 8838 GD	12:12	12:21	0:09
43	AA 80 EH	12:12	12:24	0:12
44	AA 8338 FN	12:13	12:24	0:11
45	AA 1068 YE	12:14	12:29	0:15
46	AA 1798 HH	12:14	12:31	0:17
47	AA 2715 TKQ	12:15	12:31	0:16
48	AA 1458 MI	12:15	12:35	0:20
49	AA 8582 QZ	12:16	12:35	0:19
50	AA 1282 BY	12:17	12:35	0:18
51	AA 8991 SH	12:18	12:36	0:18
52	AA 1306 SI	12:19	12:37	0:18
53	AA 1449 AT	12:23	12:38	0:15
54	AA 1919 SN	12:24	12:39	0:15
55	AA 1389 UN	12:24	12:39	0:15
56	AA 1593 EN	12:24	12:41	0:17
57	AA 1574 TK	12:25	12:41	0:16
58	AA 1297 QD	12:25	12:41	0:16
59	A 1142 UKJ	12:26	12:41	0:15
60	AA 8773 MA	12:26	12:41	0:15
61	AA 1421 HN	12:27	12:41	0:14
62	AA 1147 QN	12:28	12:43	0:15
63	AB 1350 WT	12:29	12:43	0:14
64	AA 1125 AS	12:29	12:44	0:15
65	D 1130 WY	12:31	12:45	0:14
66	AA 1596 BH	12:31	12:46	0:15
67	AA 1314 AQ	12:32	12:46	0:14
68	AA 1535 SA	12:33	12:47	0:14
69	D 1416 ADE	12:34	12:48	0:14
70	AA 1575 PK	12:37	12:48	0:11
71	AA 1847 KZ	12:39	12:49	0:10
72	AA 1715 YE	12:39	12:49	0:10
73	AA 1383 QN	12:41	12:50	0:09
74	AA 1047 SA	12:45	12:52	0:07
75	AA 1385 AE	12:46	12:53	0:07

76	AA 1674 PT	12:47	12:54	0:07
77	AB 1563 CS	12:49	12:55	0:06
78	B 9890 IX	12:49	12:56	0:07
79	AB 1798 HH	12:51	12:57	0:06
80	AB 1876 BJ	12:51	12:58	0:07
81	AB 1834 ME	12:52	13:13	0:21
82	H 8809 HF	12:53	13:14	0:21
83	AB 1932 JI	12:54	13:17	0:23
84	AB 1316 MH	12:59	13:17	0:18
85	AA 1795 JI	12:59	13:17	0:18
86	AB 1279 PQ	12:59	13:20	0:21
87	AD 8946 FR	13:02	13:21	0:19
88	AB 1267 NN	13:04	13:22	0:18
89	AD 1817 YC	13:05	13:23	0:18
90	AB 1263 HH	13:08	13:25	0:17
91	B 425 RN	13:11	13:27	0:16
92	AA 1559 AJ	13:11	13:27	0:16
93	AB 1642 BG	13:12	13:27	0:15
94	AB 1039 FH	13:14	13:29	0:15
95	D 1951 SQ	13:14	13:29	0:15
96	AA 1068 VE	13:15	13:29	0:14
97	W 1070 SA	13:16	13:30	0:14
98	AA 1134 PE	13:18	13:30	0:12
99	AA 1525 AH	13:20	13:31	0:11
100	AB 1446 PT	13:21	13:32	0:11
101	AA 9407 JN	13:22	13:33	0:11
102	AA 8540 DA	13:23	13:34	0:11
103	L 1934 KN	13:26	13:35	0:09
104	AB 1073 WN	13:28	13:36	0:08
105	AB 1069 QH	13:30	13:37	0:07
106	AB 1837 YA	13:30	13:47	0:17
107	AA 1266 WKY	13:31	13:47	0:16
108	AA 1797 QH	13:31	13:49	0:18
109	AA 1534 WB	13:32	13:50	0:18
110	AE 1341 KE	13:33	13:51	0:18
111	AA 8784 DY	13:44	13:51	0:07
112	AA 1103 HI	13:45	13:52	0:07
113	W 1536 BU	13:36	13:55	0:19
114	AA 8338 TN	13:38	13:56	0:18

115	AA 8574 L	13:40	13:57	0:17
116	AA 8473 EE	13:45	13:58	0:13
117	AB 1582 OC	13:49	14:00	0:11
118	AB 1158 YN	13:50	14:00	0:10
119	AA 1678 RD	13:51	14:00	0:09
120	B 1625 CVF	13:51	14:00	0:09
121	AA 1187 FH	13:52	14:00	0:08
122	AB 1703 BZ	13:59	14:00	0:01
123	A 313 ATI	16:02	16:12	0:10
124	AA 1776 ON	16:03	16:15	0:12
125	A 8511 RS	16:05	16:16	0:11
126	AA 1103 AS	16:06	16:16	0:10
127	B 1677 KRJ	16:14	16:16	0:02
128	AA 9 CD	16:14	16:20	0:06
129	AA 1215 QE	16:17	16:26	0:09
130	AA 1535 NT	16:18	16:30	0:12
131	AA 1586 EQ	16:19	16:31	0:12
132	AA 1777 YU	16:29	16:35	0:06
133	AB 1897 GH	16:29	16:38	0:09
134	AA 511 ALE	16:33	16:40	0:07
135	A 1821 QX	16:35	16:43	0:08
136	AB 1190 JY	16:37	16:44	0:07
137	AA 1195 TK	16:39	16:45	0:06
138	AA 1858 MH	16:39	16:46	0:07
139	AA 1307 JI	16:43	16:49	0:06
140	AA 353 MUD	16:43	16:49	0:06
141	AB 1732 XY	16:46	16:49	0:03
142	B 8527 JG	16:47	16:55	0:08
143	AA8990 TR	16:48	16:55	0:07
144	B 1735 WKG	16:49	16:55	0:06
145	AA 1309 CY	16:50	17:06	0:16
146	AA 83 MI	16:52	17:15	0:23
147	AA 1123 ON	16:56	17:19	0:23
148	AB 1549 NC	17:01	17:20	0:19
149	AB 157 WS	17:09	17:22	0:13
150	AD 8739 YB	17:10	17:23	0:13
151	AB 1964 TN	17:13	17:26	0:13
152	AA 1849 VJ	17:15	17:34	0:19
153	AA 1936 BH	17:17	17:42	0:25



154	D 1349 YK	17:20	17:45	0:25
155	AA 1815 F	17:23	17:46	0:23
156	AA 1066 EY	17:28	17:50	0:22
157	B 2456 AL	17:31	17:52	0:21
158	AA 1031 EJ	17:33	18:00	0:27
159	AA 1440 NN	17:34	18:00	0:26
160	AA 1904 LI	17:40	18:00	0:20
161	AA 117 B	17:44	18:00	0:16
162	AA 1963 HA	17:48	18:00	0:12
163	B 1603 EFZ	17:50	18:00	0:10
164	AA 1015 XY	17:54	18:00	0:06



Motor				
Sabtu 27 September 2017				
No.	Plat Nomor	Waktu masuk	Waktu keluar	Durasi
1	AA 4041 HL	7:04	7:12	0:08
2	B 3665 TRY	7:08	7:28	0:20
3	D 2684 JC	7:16	7:32	0:16
4	AA 6836 XA	7:18	7:38	0:20
5	AA 5595 QH	7:27	7:46	0:19
6	AA 5355 BU	7:29	7:53	0:24
7	AA 4531 JU	7:32	7:56	0:24
8	AA 6681 MM	7:34	7:58	0:24
9	AA 2424 UN	7:41	8:01	0:20
10	AA 4817 LQ	7:42	8:04	0:22
11	AA 2363 TU	7:44	8:06	0:22
12	AA 5513 REQ	7:46	8:10	0:24
13	AA 5178 ZE	7:47	8:11	0:24
14	AA 3814 QA	7:49	8:12	0:23
15	AA 5192 OZ	7:54	8:16	0:22
16	AA 4733 XA	7:59	8:17	0:18
17	AA 6957 CN	8:01	8:21	0:20
18	AA 4741 V	8:04	8:22	0:18
19	AD 2396 EZ	8:10	8:26	0:16
20	AA 2914 FT	8:12	8:29	0:17
21	AE 2855 KK	8:14	8:31	0:17
22	R 5806 LS	8:16	8:33	0:17
23	AA 6785 VH	8:18	8:32	0:14
24	AA 5285 XH	8:21	8:32	0:11
25	AA 6432 IQ	8:23	8:33	0:10
26	AA 3748 SH	8:28	8:36	0:08
27	AA 6930 AZ	8:30	8:46	0:16
28	AA 4985 VF	8:31	8:50	0:19
29	AA 2630 DH	8:32	8:52	0:20
30	AA 2974 BI	8:38	8:55	0:17
31	AA 5887 RJ	8:41	8:55	0:14
32	AA 5510 QG	8:43	8:57	0:14
33	AA 5251 FI	8:44	8:57	0:13
34	AA 3039 OQ	8:46	8:58	0:12
35	AA 4449 JL	8:47	8:59	0:12
36	AA 5465 UU	8:48	8:59	0:11

37	AA 3148 XZ	8:52	9:00	0:08
38	AA 2614 EA	8:54	9:00	0:06
39	AA 3377 WZ	8:57	9:00	0:03
40	AA 6597 RH	8:59	9:00	0:01
41	AA 2278 WT	12:01	12:15	0:14
42	AA 2713 LM	12:02	12:16	0:14
43	G 6040 DP	12:05	12:19	0:14
44	AA 2407 ZE	12:06	12:20	0:14
45	AA 2649 UJ	12:07	12:22	0:15
46	AA 2367 SI	12:08	12:25	0:17
47	AA 6787 LW	12:09	12:29	0:20
48	AA 4708 WG	12:13	12:29	0:16
49	AA 2705 FA	12:14	12:30	0:16
50	AA 5282 OU	12:15	12:31	0:16
51	AA 4977 DA	12:16	12:32	0:16
52	AA 6677 OW	12:17	12:32	0:15
53	AA 3022 CA	12:17	12:34	0:17
54	AA 5959 PY	12:17	12:34	0:17
55	AA 4820 OH	12:18	12:36	0:18
56	AA 8475 J	12:19	12:37	0:18
57	AA 3048 TU	12:20	12:38	0:18
58	AA 2246 XY	12:23	12:39	0:16
59	AA 2939 XQ	12:26	12:41	0:15
60	AA 2413 PD	12:28	12:42	0:14
61	AA 6491 HM	12:29	12:43	0:14
62	AA 2163 VG	12:31	12:44	0:13
63	AA 5587 MF	12:32	12:44	0:12
64	AA 5789 XZ	12:34	12:45	0:11
65	AA 3286 YJ	12:34	12:46	0:12
66	AA 4335 SA	12:36	12:46	0:10
67	Z 2131 KM	12:36	12:46	0:10
68	AA 2292 LJ	12:37	12:47	0:10
69	AA 5280 SE	12:38	12:47	0:09
70	AD 3324 ABC	12:38	12:48	0:10
71	D 6737 SAP	12:39	12:49	0:10
72	AA 3807 XN	12:39	12:49	0:10
73	DA 6335 CF	12:40	12:50	0:10
74	AA 2133 IJ	12:40	12:50	0:10
75	AA 2058 KZ	12:41	12:51	0:10

76	AA 3092 ZC	12:42	12:52	0:10
77	AA 4203 XY	12:42	12:53	0:11
78	AA 4046 JE	12:43	12:55	0:12
79	AB 2514 UC	12:44	12:55	0:11
80	L 2363 XC	12:46	12:56	0:10
81	AB 5014 ET	12:46	12:57	0:11
82	AA 3081 MA	12:46	12:57	0:11
83	AA 5003 UA	12:46	12:57	0:11
84	AA 3915 NE	12:46	12:59	0:13
85	AA 2267 EA	12:46	13:00	0:14
86	AA 4595 EQ	12:47	13:12	0:25
87	AA 6328 LX	12:49	13:13	0:24
88	AA 6513 RAS	12:49	13:13	0:24
89	AA 5366 EH	12:51	13:14	0:23
90	AA 2482 TJ	12:51	13:14	0:23
91	AA 4238 SJ	12:52	13:14	0:22
92	AA 3379 WJ	12:53	13:15	0:22
93	AA 6427 XA	12:54	13:12	0:18
94	AA 2980 PG	12:59	13:13	0:14
95	AA 2835 LS	13:00	13:13	0:13
96	A 2404 MJ	13:00	13:14	0:14
97	AA 2649 UK	13:00	13:14	0:14
98	AA 5618 IN	13:00	13:14	0:14
99	AA 4424 ME	13:01	13:15	0:14
100	AA 3230 ZU	13:02	13:15	0:13
101	AA 3977 AJ	13:04	13:19	0:15
102	AA 2165 FF	13:04	13:21	0:17
103	AA 5985 OJ	13:04	13:22	0:18
104	AA 57370 DI	13:08	13:23	0:15
105	AA 6618 KK	13:09	13:25	0:16
106	AA 6877 LZ	13:11	13:27	0:16
107	A 4494 TLU	13:14	13:27	0:13
108	AA 5788 QG	13:15	13:27	0:12
109	AA 5340 XY	13:16	13:29	0:13
110	AA 2140 TF	13:17	13:29	0:12
111	AA 2727 YD	13:18	13:29	0:11
112	AA 6995 AY	13:19	13:30	0:11
113	AA 3257 VW	13:20	13:30	0:10
114	AA 5005 G	13:21	13:30	0:09

115	AA 5572 OK	13:23	13:32	0:09
116	F 2937 GB	13:23	13:33	0:10
117	AA 3430 YK	13:27	13:34	0:07
118	AA 4617 LJ	13:28	13:35	0:07
119	AA 2553 RF	13:31	13:37	0:06
120	AA 2634 C	13:32	13:37	0:05
121	AA 3746 OQ	13:32	13:39	0:07
122	AA 6234 DP	13:33	13:40	0:07
123	AA 6195 LD	13:39	13:40	0:01
124	AA 2408 YC	13:40	13:40	0:00
125	AB 5983 OJ	13:41	13:41	0:00
126	AB 6917 FJ	13:42	13:42	0:00
127	AB 6687 NI	13:44	13:46	0:02
128	AA 3075 GT	13:45	13:48	0:03
129	AA 2206 GY	13:46	13:48	0:02
130	AB 6189 JI	13:47	13:51	0:04
131	AA 2866 JN	13:49	13:56	0:07
132	AA 6227 XS	13:50	13:59	0:09
133	AA2524 BQ	13:54	13:59	0:05
134	AA 6997 NN	13:57	14:00	0:03
135	AA 5593 IN	16:02	16:10	0:08
136	AA 6488 VY	16:06	16:11	0:05
137	AA 6504 NI	16:08	16:12	0:04
138	AB 5018 E	16:10	16:19	0:09
139	AA 5101 IJ	16:13	16:21	0:08
140	AA 3841 CC	16:14	16:23	0:09
141	A 5398 GI	16:16	16:24	0:08
142	AA 6569 I	16:17	16:25	0:08
143	AA 5864 NO	16:18	16:28	0:10
144	AA 2243 YM	16:27	16:28	0:01
145	AA 6931 FQ	16:30	16:31	0:01
146	AA 2938 UCF	16:31	16:36	0:05
147	AB 6290 JO	16:31	16:38	0:07
148	AD 3713 AJ	16:32	16:40	0:08
149	AB 3818 IZ	16:33	16:43	0:10
150	AA 6856 QU	16:39	16:45	0:06
151	AA 5613 ZX	16:40	16:46	0:06
152	AA 3967 TDQ	16:45	16:48	0:03
153	AA 2532 RS	16:46	16:51	0:05

154	AB 6145 SH	16:46	16:55	0:09
155	AA 6731 FM	16:50	16:59	0:09
156	AA 6794 NM	16:58	17:00	0:02
157	AA 5746 PM	16:49	17:06	0:17
158	AB 2436 UW	17:00	17:15	0:15
159	AA 6455 BH	17:01	17:19	0:18
160	AA 5839 CT	17:09	17:20	0:11
161	AA 3036 BZ	17:10	17:22	0:12
162	AA 5049 PL	17:13	17:23	0:10
163	AA 4183 XY	17:15	17:26	0:11
164	A 6842 CII	17:16	17:34	0:18
165	AA 2722 IX	17:17	17:42	0:25
166	AA 6775 UN	17:20	17:45	0:25
167	AA 6232 UB	17:23	17:46	0:23
168	AA 2482 TJ	17:28	17:50	0:22
169	A 5738 LS	17:31	17:52	0:21
170	AB 6262 DN	17:33	18:00	0:27
171	AA 4891 FS	17:34	18:00	0:26
172	AA 6473 XY	17:40	18:00	0:20
173	AA 6247 OS	17:44	18:00	0:16
174	AB 6549 HU	17:46	18:00	0:14
175	D 4832 OJ	17:48	18:00	0:12
176	AB 4191 XE	17:50	18:00	0:10
177	AB 5921 PL	17:54	18:00	0:06
178	AB 5208 FH	17:58	18:00	0:02