

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Dari hasil pengelolaan data dan analisis kecelakaan lalu lintas pada ruas jalan Yogya-Magelang antara Km 4 sampai dengan Km 17, dapat disimpulkan bahwa :

1. Lokasi kejadian kecelakaan lalu lintas pada ruas jalan Yogya-Magelang antara Km 4 sampai 17 selama 3 (tiga) tahun terbanyak terdapat pada Km 7-8 dengan jumlah kecelakaan lalu lintas sebanyak 53 kasus, khususnya pada Sta 7+000 yang merupakan stasiun paling banyak terjadi kecelakaan di antara Km7-Km8. Data ini menyatakan bahwa pada ruas jalan Yogya-Magelang pada Sta 7+000 merupakan lokasi yang paling rawan terjadinya kecelakaan sehingga dinyatakan sebagai daerah rawan kecelakaan (*Black Spot*).
2. Pada daerah rawan kecelakaan, yaitu di Sta 7+000, kecelakaan lalu lintas yang terjadi sejak tahun 2013 semakin menurun. Hal ini disebabkan adanya penambahan median jalan pada pertengahan tahun 2013. Terdapat juga fasilitas jalan lainnya di lapangan, seperti rambu yang terdiri dari rambu peringatan, rambu larangan, rambu peringatan dan rambu petunjuk. Ada pula marka jalan yang terdiri dari marka garis, marka lambang dan marka lainnya. Fasilitas pelengkap jalan pada area *black spot* ini sudah

termasuk baik, namun masih terdapat beberapa rambu lalu lintas yang tidak terlihat dengan jelas dikarenakan tertutup oleh pepohonan maupun oleh papan iklan yang dipasang pada sembarang tempat.

3. Penyebab kecelakaan lalu lintas yang paling tinggi salah satunya adalah faktor manusia, dimana pengendara sering memacu kendaraannya dengan kecepatan yang tinggi, jumlah kasus kecelakaan lalu lintas yang terlibat selama 3 tahun belakangan ini yaitu sebanyak 163 kasus. Karakteristiknya dapat dilihat dari jumlah korban kecelakaan berdasarkan usia dimana jumlah korban kecelakaan lalu lintas terbanyak antara rentan usia 22 -30 tahun, dengan jumlah korban selama tiga tahun belakangan ini yaitu sebanyak 178 orang. Dan korban jiwa yang terlibat kecelakaan tertinggi berasal dari kalangan pria dengan jumlah 538 orang.
4. Upaya-upaya untuk menurunkan tingkat kecelakaan lalu lintas di Sta 7+000 sebagai *Black Spot*, dapat dengan memberikan rambu peringatan rawan kecalakaan 100 meter sebelum area *black spot*, pemasangan rambu batas kecepatan yang diijinkan seperti batas kecepatan maksimum 50 km/jam, merawat marka jalan yang sudah pudar dan membersihkan rambu lalu lintas dari gangguan-gangguan yang menutupi rambu, membuat trotoar yang dapat digunakan untuk pejalan kaki, pembuatan jalur sepeda dari bagian badan jalan dan bahu jalan dengan diberi marka pembatas atau pemisah, penambahan rambu peringatan berbahaya seperti *traffic signal* (lampu kuning berkedip).

6.2 Saran

Saran yang dapat disampaikan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Segera melakukan pembenahan fasilitas jalan seperti rambu lalu lintas maupun marka jalan dan juga memasang paku jalan pada sepanjang area *black spot* di sisi sebelah kiri jalan sesuai dengan arah lalu lintas ruas jalan, membuat trotoar yang nyaman bagi pejalan kaki, dan membuat jalur sepeda.
2. Segera memasang rambu batas kecepatan yang diijinkan dan rambu peringatan rawan kecelakaan pada area *black spot*.
3. Selalu memantau keadaan dan merawat rambu lalu lintas agar jangan sampai tertutup / terhalang tanaman ataupun papan iklan.

Daftar Pustaka

- Dewanti, 1996, *Karakteristik Kecelakaan Lalulintas di Yogyakarta*, Media Teknik No.3 tahun XVII Edisi November 1996, Yogyakarta.
- Direktorat Jendral Bina Marga, Direktorat Bina Jalan Kota, 1997, *MKJI*
- Frachrurozy, 1996, *Keselamatan Lalu lintas*, Universitas Gajah Mada Yogyakarta.
- Khisty, J.C., and Lall, K.B., 2005, *Dasar-Dasar Rekayasa Transportasi*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Malkhamah, Siti., 1995, *Manajemen Lalu Lintas*, Biro penerbit Kmsts FT UGM.
- Miro, F., 2002, *Perencanaan Transportasi untuk Mahasiswa, Perencana dan Praktisi*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Munawar, A., 2004, *Manajemen Lalu lintas Perkotaan*, Universitas Gajah Mada Yogyakarta.
- Oblesby, C.H., 1988, *Teknik Jalan Raya*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Oblesby, C.H., and Hicks G.R, 1993, *Teknik Jalan Raya*, Edisi ke Empat, Jilid 1, Erlangga, Jakarta
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No.3 Tahun 2012, *Tentang Pedoman Penetapan Fungsi Jalan dan Status Jalan*.
- Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 14 Tahun 2006, *Tentang Manajemen dan Rekayasa Lalu Lintas di Jalan*.
- Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia No PM 13 Tahun 2014, *Tentang Rambu-Rambu Lalu lintas di Jalan*.
- Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia No PM 34 Tahun 2014, *Tentang Marka Jalan*.
- Sukirman, 1994, *Dasar-Dasar Perencanaan Geometrik Jalan*, Penerbit Nova, Bandung.
- Suryadharma, H. dan Susanto, B., 1999, *Reayasa Jalan Raya*, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Undang-Undang Republik Indonesia No.38 Tahun 2004, *Tentang Jalan*.

Undang-Undang Republik Indonesia No.22 Tahun 2009, *Lalu Lintas dan Angkutan Jalan*.

Wells, G.R., 1993, *Rekayasa Lalu lintas*, Penerbit Bhratara, Jakarta.





KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS TAHUN 2012
 (BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2012)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	JUMLAH LAKA			KORBAN		
		MD	LB	LR	MD	LB	LR
1	JANUARI	-	7	7	-	7	7
2	FEBRUARI	2	6	6	2	6	20
3	MARET	2	10	10	2	10	19
4	APRIL	-	4	4	-	4	9
5	MEI	-	10	10	-	10	18
6	JUNI	3	9	9	3	9	19
7	JULI	4	7	7	4	7	13
8	AGUSTUS	2	1	1	2	1	7
9	SEPTEMBER	1	-	-	1	-	13
10	OKTOBER	1	1	1	1	1	16
11	NOVEMBER	2	-	-	2	-	16
12	DESEMBER	1	-	-	1	-	12
	JUMLAH	18	55	55	18	55	169

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS TAHUN 2013
 (BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2013)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	JUMLAH LAKA	KORBAN		
			MD	LB	LR
1	JANUARI	17	3	1	28
2	FEBRUARI	12	2	-	15
3	MARET	10	-	-	21
4	APRIL	9	2	-	10
5	MEI	16	1	1	24
6	JUNI	10	3	-	19
7	JULI	4	1	-	5
8	AGUSTUS	8	1	-	13
9	SEPTEMBER	10	1	-	14
10	OKTOBER	12	1	1	19
11	NOVEMBER	9	-	1	9
12	DESEMBER	8	-	-	18
JUMLAH		125	15	4	195

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS TAHUN 2014
 (BULAN : JANUARI S/D AGUSTUS 2014)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG ,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	JUMLAH LAKA	KORBAN		
			MD	LB	LR
1	JANUARI	9	2	1	11
2	FEBRUARI	8	1	-	11
3	MARET	6	-	-	11
4	APRIL	10	-	-	17
5	MEI	16	2	-	25
6	JUNI	7	1	-	9
7	JULI	3	1	-	3
8	AGUSTUS	11	2	-	13
JUMLAH		70	9	1	100

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
RESOR SLEMAN

DATA JUMLAH USIA KECELAKAAN LALU LINTAS TAHUN
2012

(BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2012)
RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG,
ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	JUMLAH LAKA	WAKTU KECELAKAAN																			
			0-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-24	
1	JANUARI	10	2	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
2	FEBRUARI	16	2	1	-	-	1	2	1	1	1	-	1	4	-	-	-	1	1	1	-	-
3	MARET	18	-	2	1	4	-	-	1	1	1	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1
4	APRIL	8	1	-	-	-	-	-	2	-	-	2	1	1	-	-	1	1	1	-	-	-
5	MEI	17	3	-	-	-	-	1	1	1	2	2	2	-	1	-	1	1	-	-	1	1
6	JUNI	15	2	-	-	1	2	1	-	-	-	2	-	-	-	-	2	3	-	-	1	1
7	JULI	15	3	-	-	2	1	-	-	1	1	3	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
8	AGUSTUS	6	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
9	SEPTEMBER	9	-	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	1	1	-	1	1	1
10	OKTOBER	11	3	-	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-
11	NOVEMBER	11	-	-	3	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	1	1	1
12	DESEMBER	10	1	1	-	-	-	-	1	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	JUMLAH	146	17	6	8	9	8	9	5	6	5	11	8	9	4	3	10	8	3	9	6	6

DATA JUMLAH USIA KECELAKAAN LALU LINTAS TAHUN
2013

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
RESOR SLEMAN

(BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2013)
RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG,
ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	JUMLAH LAKA	WAKTU KECELAKAAN																			
			0-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-24	
1	JANUARI	17	-	2	-	3	2	-	1	2	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	2	
2	FEBRUARI	12	1	-	-	3	-	-	-	2	1	2	1	-	-	-	-	2	-	-	-	
3	MARET	10	3	-	1	2	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	1	
4	APRIL	9	-	2	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-	
5	MEI	16	3	3	-	-	2	1	-	-	1	-	-	-	1	2	-	-	1	-	2	
6	JUNI	10	2	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	2	1	
7	JULI	4	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
8	AGUSTUS	8	-	-	1	-	-	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	
9	SEPTEMBER	10	-	1	1	1	3	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	
10	OKTOBER	12	5	1	1	2	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	
11	NOVEMBER	9	1	-	1	1	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	1	
12	DESEMBER	8	-	1	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	
	JUMLAH	125	15	10	5	16	10	4	4	8	4	10	5	3	3	3	2	5	6	5	10	

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK
INDONESIA
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
RESOR SLEMAN

DATA JUMLAH USIA KECELAKAAN LALU LINTAS TAHUN
2014

(BULAN : JANUARI S/D AGUSTUS 2014)
RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG,
ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	JUMLAH LAKA	WAKTU KECELAKAAN																			
			0-5 5	5-6 6	6-7 7	7-8 8	8-9 9	9-10 10	10-11 11	11-12 12	12-13 13	13-14 14	14-15 15	15-16 16	16-17 17	17-18 18	18-19 19	19-20 20	20-21 21	21-22 22	22-24 24	
1	JANUARI	9	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	
2	FEBRUARI	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	-	-	2	
3	MARET	6	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	
4	APRIL	10	-	-	-	1	1	1	1	2	1	-	-	-	1	2	-	-	-	1	-	
5	MEI	16	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	1	
6	JUNI	7	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	
7	JULI	3	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
8	AGUSTUS	11	3	-	2	1	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	
	JUMLAH	70	6	2	6	5	2	5	4	5	2	2	3	1	6	3	7	5	1	1	4	

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS TIAP KM TAHUN 2012
(BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2012)
RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG,
ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	JUMLAH LAKA	tempat kejadian (km)															
			4- 5	5- 6	6-7	7- 8	8- 9	9- 10	10- 11	11- 12	12- 13	13- 14	14- 15	15- 16	16- 17	17- 18		
1	JANUARI	10	1	2	-	3	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1
2	FEBRUARI	16	-	3	1	1	1	1	-	2	-	1	3	-	-	-	-	4
3	MARET	18	-	1	1	4	1	2	2	2	2	3	-	-	-	-	-	2
4	APRIL	8	1	2	-	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
5	MEI	17	-	-	1	5	1	1	-	-	1	1	2	1	4	-	-	1
6	JUNI	15	-	2	1	3	1	-	-	-	1	2	1	1	1	1	1	1
7	JULI	15	1	3	1	3	-	1	-	-	3	2	1	-	-	-	-	-
8	AGUSTUS	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	-	1	-	1	1
9	SEPTEMBER	9	-	2	1	2	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-
10	OKTOBER	11	1	-	-	1	2	2	-	-	1	-	-	1	1	1	2	-
11	NOVEMBER	11	-	-	-	1	1	3	1	1	2	1	-	-	-	-	-	2
12	DESEMBER	10	-	-	2	-	1	1	-	1	1	2	-	-	2	-	-	-
	JUMLAH	146	4	15	8	24	10	11	8	11	15	10	3	10	6	12		

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS TIAP KM TAHUN 2013
 (BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2013)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG ,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	JUMLAH LAKA	tempat kejadian (km)															
			4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18		
1	JANUARI	17	3	2	3	3	-	-	1	1	2	1	-	-	-	-	1	
2	FEBRUARI	12	-	-	1	1	1	2	-	-	1	1	-	-	-	-	2	3
3	MARET	10	1	1	1	1	2	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	
4	APRIL	9	-	-	1	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	1	1
5	MEI	16	1	-	-	3	1	-	1	3	3	1	1	-	-	1	1	1
6	JUNI	10	1	-	-	2	1	-	2	1	1	1	-	-	-	1	-	-
7	JULI	4	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	1	1	-	-
8	AGUSTUS	8	1	1	-	-	-	-	1	-	3	1	-	-	-	1	-	-
9	SEPTEMBER	10	-	-	-	-	2	1	1	1	3	-	-	-	-	-	-	2
10	OKTOBER	12	2	-	1	-	1	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	3
11	NOVEMBER	9	-	-	-	2	-	2	1	1	-	1	2	-	-	-	-	-
12	DESEMBER	8	-	-	-	4	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-	1
	JUMLAH	125	9	4	6	18	8	6	11	11	18	7	4	4	4	7	12	

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS TIAP KM TAHUN 2014
 (BULAN : JANUARI S/D AGUSTUS 2014)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG ,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	JUMLAH LAKA	tempat kejadian (km)															
			4- 5	5- 6	6-7	7- 8	8- 9	9- 10	10- 11	11- 12	12- 13	13- 14	14- 15	15- 16	16- 17	17- 18		
1	JANUARI	9	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	1	2	1	-	1	
2	FEBRUARI	8	-	1	1	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	
3	MARET	6	1	1	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	APRIL	10	-	-	-	1	-	1	-	-	3	1	1	1	-	2	1	
5	MEI	16	-	-	-	2	2	1	1	1	2	2	1	-	1	4	-	
6	JUNI	7	-	-	-	2	-	-	-	-	3	-	-	2	-	-	-	
7	JULI	3	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
8	AGUSTUS	11	-	1	1	1	-	-	-	-	1	4	1	-	1	2	-	
	JUMLAH	70	1	5	2	11	4	4	2	7	10	4	5	3	10	2		

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS MENURUT KENDARAAN
 (BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2012)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG ,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	JUMLAH	Jenis kendaraan yang terlibat kecelakaan							Pejalan Kaki
			Sepeda Motor (MC)		Kendaraan ringan (LV)		Kendaraan Berat (HV)			
			Pribadi	Umum	Umum	Pribadi	Umum	Pribadi		
1	JANUARI	10	11	-	3	1	1	1	1	
2	FEBRUARI	16	19	-	6	3	-	-	1	
3	MARET	18	29	-	6	1	1	1	-	
4	APRIL	8	14	-	1	3	-	-	-	
5	MEI	17	11	-	7	2	2	1	1	
6	JUNI	15	29	-	7	-	4	3	3	
7	JULI	15	21	-	3	2	3	-	-	
8	AGUSTUS	6	9	-	2	-	-	1	1	
9	SEPTEMBER	9	13	-	2	1	1	1	1	
10	OKTOBER	11	11	-	4	-	1	1	1	
11	NOVEMBER	11	16	-	5	-	3	-	-	
12	DESEMBER	10	16	-	6	-	-	1	1	
	JUMLAH	146	199	-	52	13	16	10	10	

NO	BULAN	JUMLAH	Jenis kendaraan yang terlibat kecelakaan						
			Sepeda Motor (MC)		Kendaraan ringan (LV)		Kendaraan Berat (HV)		Pejalan kaki
			Pribadi	Umum	Pribadi	Umum	Umum	Pribadi	
1	JANUARI	17	20	1	4	-	-	-	2
2	FEBRUARI	12	15	-	3	-	1	-	2
3	MARET	10	16	-	4	-	-	-	-
4	APRIL	9	18	-	6	-	-	-	-
5	MEI	16	21	-	7	1	-	-	2
6	JUNI	10	18	-	4	1	2	-	-
7	JULI	4	5	-	1	-	1	-	1
8	AGUSTUS	8	10	-	4	-	-	-	-
9	SEPTEMBER	10	19	-	4	-	1	-	-
10	OKTOBER	12	18	-	2	-	2	-	1
11	NOVEMBER	9	12	-	7	-	1	-	2
12	DESEMBER	8	12	-	1	-	-	-	3
	JUMLAH	125	184	1	47	2	8		13

NO	BULAN	JUMLAH	Jenis kendaraan yang terlibat kecelakaan						
			Sepeda Motor (MC)		Kendaraan ringan (LV)		Kendaraan Berat (HV)		Pejalan Kaki
			Pribadi	Umum	Umum	Pribadi	Umum	Pribadi	
1	JANUARI	9	11	-	1	2	1	2	
2	FEBRUARI	8	8	-	3	1	-	2	
3	MARET	6	9	-	5	-	-	-	
4	APRIL	10	14	-	4	-	-	1	
5	MEI	16	20	-	3	2	1	4	
6	JUNI	7	9	-	1	-	-	-	
7	JULI	3	7	-	1	-	-	-	
8	AGUSTUS	11	12	-	6	1	-	1	
	JUMLAH	70	90	-	24	6	2	10	

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS TIPE KECELAKAAN
 (BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2012)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	Tipe kecelakaan						
		Angle	Rear-End	Sideswape	Head-On	Tunggal	Penyeberang	
1	JANUARI	3	2	-	4	2	-	
2	FEBRUARI	6	4	3	2	2	1	
3	MARET	5	6	1	1	-	1	
4	APRIL	-	4	3	2	1	-	
5	MEI	5	9	2	-	-	1	
6	JUNI	3	6	3	2	-	3	
7	JULI	3	8	2	1	2	-	
8	AGUSTUS	-	2	2	2	-	1	
9	SEPTEMBER	5	3	-	-	-	1	
10	OKTOBER	3	2	-	3	2	-	
11	NOVEMBER	2	7	2	1	-	-	
12	DESEMBER	2	7	-	2	2	1	
	JUMLAH	37	60	18	20	11	9	

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS TIPE KECELAKAAN
 (BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2013)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	Tipe kecelakaan						
		Angle	Rear-End	Sideswape	Head-On	Tunggal	Penyeberang	
1	JANUARI	7	1	-	3	1	2	
2	FEBRUARI	5	3	-	-	-	2	
3	MARET	4	5	-	1	-	-	
4	APRIL	4	4	-	1	1	-	
5	MEI	6	7	-	-	-	2	
6	JUNI	6	4	-	-	-	-	
7	JULI	3	1	-	-	-	-	
8	AGUSTUS	1	4	1	-	1	-	
9	SEPTEMBER	2	6	-	3	-	-	
10	OKTOBER	2	5	2	3	2	-	
11	NOVEMBER	5	3	1	-	1	-	
12	DESEMBER	4	3	1	1	1	-	
	JUMLAH	49	46	5	12	7	6	

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS TIPE KECELAKAAN
 (BULAN : JANUARI S/D AGUSTUS 2014)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	Tipe kecelakaan					
		Angle	Rear-End	Sideswape	Head-On	Tunggal	Penyeberang
1	JANUARI	3	5	-	1	-	2
2	FEBRUARI	5	1	-	-	-	2
3	MARET	2	2	-	1	1	-
4	APRIL	5	2	-	1	2	-
5	MEI	6	5	-	2	2	2
6	JUNI	-	3	-	2	-	-
7	JULI	-	3	-	1	-	-
8	AGUSTUS	3	4	-	1	1	-
	JUMLAH	24	25	0	9	6	6

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS MENURUT UMUR
 (BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2012)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG ,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	umur terlibat kecelakaan					
		0-15	16-21	22-30	31-40	41-50	>51
1	JANUARI	-	8	3	3	3	3
2	FEBRUARI	-	3	6	5	8	7
3	MARET	1	11	11	5	4	5
4	APRIL	-	3	4	3	5	1
5	MEI	-	3	6	1	4	7
6	JUNI	-	8	11	11	8	4
7	JULI	-	5	6	8	5	2
8	AGUSTUS	1	-	6	-	-	2
9	SEPTEMBER	-	3	3	3	5	2
10	OKTOBER	-	1	8	3	-	4
11	NOVEMBER	-	2	5	6	3	6
12	DESEMBER	-	5	10	1	6	4
	JUMLAH	2	52	79	49	51	47

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS MENURUT UMUR
 (BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2013)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG ,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	umur terlibat kecelakaan					
		0-15	16-21	22-30	31-40	41-50	>51
1	JANUARI	3	3	4	6	3	5
2	FEBRUARI	-	3	2	8	4	5
3	MARET	2	5	3	3	3	3
4	APRIL	-	4	6	8	-	2
5	MEI	1	8	9	6	5	5
6	JUNI	-	6	8	5	4	2
7	JULI	1	-	3	1	1	-
8	AGUSTUS	-	2	2	-	3	3
9	SEPTEMBER	-	3	7	5	6	2
10	OKTOBER	-	6	6	4	4	2
11	NOVEMBER	-	1	8	5	4	2
12	DESEMBER	-	2	5	4	2	3
	JUMLAH	7	43	63	55	39	34

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS MENURUT UMUR
 (BULAN : JANUARI S/D AGUSTUS 2014)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG ,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	umur terlibat kecelakaan					
		0-15	16-21	22-30	31-40	41-50	>51
1	JANUARI	1	1	5	3	2	5
2	FEBRUARI	1	1	6	2	1	4
3	MARET	-	3	5	3	1	1
4	APRIL	1	3	6	1	2	6
5	MEI	1	6	2	2	5	14
6	JUNI	-	-	5	-	1	4
7	JULI	-	-	4	-	1	3
8	AGUSTUS	1	3	3	4	3	4
	JUMLAH	5	17	36	15	16	41

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS MENURUT JENIS KELAMIN
 (BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2012)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	jenis kelamin korban kecelakaan	
		Pria	Wanita
1	JANUARI	16	3
2	FEBRUARI	26	4
3	MARET	31	6
4	APRIL	12	4
5	MEI	20	1
6	JUNI	39	2
7	JULI	20	6
8	AGUSTUS	4	5
9	SEPTEMBER	11	5
10	OKTOBER	15	3
11	NOVEMBER	19	3
12	DESEMBER	21	5
	JUMLAH	234	47

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 RESOR SLEMAN

DATA KECELAKAAN LALU LINTAS MENURUT JENIS KELAMIN
 (BULAN : JANUARI S/D DESEMBER 2013)
 RUAS JALAN YOGYA - MAGELANG,
 ANTARA KM 4 S/D KM 17

NO	BULAN	jenis kelamin korban kecelakaan	
		Pria	Wanita
1	JANUARI	20	5
2	FEBRUARI	20	3
3	MARET	18	1
4	APRIL	15	4
5	MEI	30	4
6	JUNI	21	4
7	JULI	7	1
8	AGUSTUS	8	2
9	SEPTEMBER	14	8
10	OKTOBER	16	6
11	NOVEMBER	18	2
12	DESEMBER	11	5
	JUMLAH	198	45

NO	BULAN	jenis kelamin korban kecelakaan	
		Pria	Wanita
1	JANUARI	15	2
2	FEBRUARI	12	3
3	MARET	11	2
4	APRIL	15	4
5	MEI	23	7
6	JUNI	9	1
7	JULI	7	1
8	AGUSTUS	14	5
JUMLAH		106	25

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 06.30-06.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.6	3.1	3.9
2	3.1	4.5	3.8
3	4.3	4.5	4.2
4	3.6	3.2	5.2
5	3.8	3.9	2.9
6	3.5	4.8	2.5
7	3.5	4.7	3.2
8	4.1	4.2	3.9
9	3.6	4.3	4.8
10	3.4	4.4	3.6
11	4.2	3	4.2
12	2.8	3.9	
13	1.8	2.5	
14	2	4.3	
15	3.4	3.2	
16	2.8	3.2	
17	1.9	3.8	
18	3.6	3.9	
19	2.9	3.6	
20	3.6	4.3	
21	3.9	4.3	
22	3.9		
23	3.3		
24	2.8		
25	3.6		

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

Pukul : 06.45-07.00

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.1	4.1	3.8
2	3.2	3.4	4.2
3	3.6	2.7	3.6
4	2.8	3.8	4.1
5	2.6	2.9	3.8
6	2.2	3.9	4.2
7	2.9	4.2	3.3
8	3.1	4.6	3.5
9	3.4	5.9	4.8
10	1.9	4.9	5.2
11	4.2	4.2	3.6
12	3.9	2.9	
13	3.8	3.1	
14	2.9	3.2	
15	4.1	3.1	
16	2.9	4.4	
17	3.6	4.8	
18	1.9	4.2	
19	3.8	3.4	
20	4.1	3.8	
21	4.1	4.1	
22	3.6		
23	2.9		
24	3.8		
25	4.3		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 07.00-07.15

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

Pukul : 07.15-07.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	3.1	4	3.1
2	2.2	4.2	3.2
3	2.4	3.8	3.7
4	3.2	3.2	3.2
5	2.9	2.5	3.5
6	2.7	2.8	3.2
7	2.9	2.3	4.5
8	2.6	2.8	4.1
9	2.5	2.5	3.6
10	1.8	2.5	3.4
11	2.2	3.5	3.7
12	2.6	3.7	
13	2.1	3.1	
14	1.8	3.9	
15	3	2.9	
16	3.1	3.6	
17	2.2	4.2	
18	2.5	3.6	
19	2.9	2.4	
20	2	2.9	
21	2	2.7	
22	2.4		
23	3		
24	2.8		
25	2.3		

NO	MC (s)	Jenis Kendaraan	
		LV (s)	HV (s)
1	2.6	3.1	3.4
2	2.5	4.6	3.7
3	2.3	2.7	4.4
4	3	3.1	2.9
5	2.6	3.1	3.5
6	2.8	2.8	4.1
7	2.1	3.1	3.6
8	3.6	4.1	3.9
9	2.8	2.9	4.3
10	2.4	5.4	3.7
11	4	3.4	3.6
12	2.1	4.3	
13	1.8	4.3	
14	3.5	3.4	
15	2.6	2.9	
16	2.7	3.2	
17	3.1	2.8	
18	3.7	3	
19	2.1	2.1	
20	2.8	3.5	
21	1.9	3.6	
22	2		
23	2.5		
24	2.5		
25	2.1		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 07.30-07.45

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

Pukul : 07.45-08.00

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.1	3.5	5.1
2	2	5.3	3.4
3	2	4.3	2.8
4	1.9	3.9	3.5
5	3.1	3.7	2.9
6	2.7	5.1	4.1
7	2.3	4.2	3.7
8	2.5	3.9	3.1
9	3	5.1	2.5
10	3.2	4.8	3.6
11	2.5	2.9	4.5
12	2.1	3.5	
13	2.8	4.2	
14	2.3	3.3	
15	1.9	4.5	
16	2.1	3.9	
17	1.7	3.4	
18	3.3	3.9	
19	2.1	3.2	
20	3.8	2.7	
21	2.5	4	
22	2.9		
23	2		
24	2.2		
25	2.4		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2	3.6	4.4
2	2.3	2.9	3.3
3	2.1	2.7	4.5
4	1.9	2.2	4.9
5	3.4	3.9	5.6
6	2.7	3.4	3.3
7	2	3.8	4.5
8	2.6	3.3	4.9
9	2.9	3.6	2.8
10	1.9	4.2	3.7
11	2.5	4.4	2.6
12	2.8	2.7	
13	2.4	3.7	
14	1.9	3.7	
15	3.6	3.5	
16	3.8	3.9	
17	2.5	3.9	
18	3.1	3	
19	3.7	4.3	
20	2.1	5.4	
21	2.4	5.1	
22	3.1		
23	2.8		
24	3		
25	2.6		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 08.00-08.15

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

Pukul 08.15-08.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.9	4.7	3.8
2	2.6	4.3	3.4
3	2.9	2.6	4.2
4	3.6	4.3	3.6
5	2	3.8	3.6
6	2.6	3.9	3.3
7	2.3	5.1	3.6
8	2	4.8	3.9
9	2.1	4.6	4.2
10	2.5	3.6	3.6
11	2.7	3.3	3.7
12	2.6	4.4	
13	2.9	3.2	
14	3.7	3.2	
15	2.3	3.6	
16	2.9	4.8	
17	2.6	4.8	
18	2.3	3.8	
19	3.9	2.8	
20	2.4	3.9	
21	3.1	4.7	
22	3.3		
23	2.9		
24	2.6		
25	1.9		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.1	2.7	4.3
2	2.2	2.3	3.8
3	2.1	2.6	3.8
4	3.4	2.1	4.8
5	1.9	3.6	3.9
6	3.1	3.2	6.1
7	2.8	2.6	3.1
8	3.4	3.9	3.8
9	3.2	3	3.1
10	3.1	2.1	4.3
11	2.4	2.8	3.9
12	2.8	2.5	
13	2.7	2.7	
14	3.1	2.4	
15	2.3	2	
16	3.5	3.2	
17	2.6	3.1	
18	2.5	3.5	
19	2.9	2.9	
20	3.4	3.1	
21	3.9	2.9	
22	3.1		
23	2.9		
24	2.9		
25	3.4		

Kecepatan Kendaraan
Magelang-Yogya

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 08.30-08.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.6	2.5	4.5
2	2.1	2.9	4.1
3	2.1	3.7	3.2
4	2.8	3.2	3.4
5	1.9	3.1	4.2
6	2	3.7	2.9
7	2.6	2.6	2.7
8	2.5	2.5	3.9
9	2	2.9	3.1
10	2.3	3.6	3.9
11	3.1	3.8	2.5
12	3.8	3	
13	3.6	3.5	
14	2.9	3.4	
15	2.6	3.7	
16	3.4	2.8	
17	2.7	2.5	
18	2.3	2.6	
19	3.1	4.5	
20	3.6	2.9	
21	3.2	2.7	
22	2.6		
23	2.4		
24	2.5		
25	2.2		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 12.30-12.45

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

Pukul : 12.45-13.00

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.2	2.7	3.3
2	3.4	3.6	4.5
3	4.1	3.3	3.9
4	2.6	4.9	3.2
5	2.8	3.4	4.9
6	2.2	4.4	5.1
7	2.7	3.5	3.6
8	2.9	2.9	3.7
9	3.6	3.4	6.1
10	3	4.2	5.7
11	2.1	3.6	5.4
12	4.2	2.7	
13	3.4	2.9	
14	4.4	4.1	
15	3.9	2.3	
16	2.9	3.9	
17	4.1	2.7	
18	3.8	3.1	
19	4.1	3.1	
20	2.6	2.4	
21	3	2.8	
22	3.8		
23	2.6		
24	3.7		
25	2.9		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.4	3	4.4
2	3	4.3	3.5
3	3.6	3.2	2.3
4	2.4	3.1	2.4
5	3.7	2.7	3.2
6	3.1	2.7	3.8
7	3.9	2.5	3.6
8	3.8	3.9	5
9	3.1	3	3.1
10	2.7	3	3.8
11	3.1	2.8	5.3
12	3.2	2	
13	3.3	1.6	
14	3.9	3.9	
15	3	3.3	
16	2.7	1.9	
17	3.6	3	
18	2.7	4.1	
19	3	4.7	
20	3.5	2.4	
21	3.6	3.8	
22	4.3		
23	4.4		
24	4.1		
25	2.8		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 13.00-13.15

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

Pukul : 13.15-13.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.1	2.8	4.1
2	1.8	2.5	3.9
3	1.6	3.2	3.5
4	2	2.9	3.1
5	2.7	4.1	4.5
6	2.4	3.7	3.6
7	1.9	2.7	3
8	2.9	4.2	4.7
9	2.5	3.5	5.2
10	2.7	4.6	4.9
11	2.7	4.2	3.8
12	2.7	3.3	
13	2.5	2.8	
14	2.1	4.3	
15	1.7	3.8	
16	1.8	3.4	
17	1.8	3.6	
18	2.7	3.6	
19	2.6	4.5	
20	3	3	
21	3	3.7	
22	7		
23	3.2		
24	1.8		
25	2.5		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.1	2.2	3.6
2	2.9	2.4	5.2
3	2.9	2.7	3.9
4	3.3	2.9	3.4
5	3.1	2.2	4.1
6	2.9	2.9	5.4
7	3.3	2.7	3.5
8	3.2	2.1	3.7
9	2.5	2.7	4
10	3.4	3.8	3.3
11	3.4	3.1	2.9
12	3.3	3.2	
13	3.6	2.8	
14	4.3	1.9	
15	3.1	2.8	
16	4.2	2.5	
17	4.1	2.3	
18	3.9	3.55	
19	3.1	3.4	
20	3.9	3.8	
21	3.6	2.1	
22	4.8		
23	3.4		
24	3.2		
25	2.4		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 13.30-13.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.4	2.7	3.5
2	2.8	2.9	3
3	2.7	3.1	5.1
4	2.2	3.2	2.9
5	2.7	2.8	3.4
6	4.3	2.9	3.6
7	2.5	2.7	2.8
8	2.3	3.5	2.5
9	3.5	2.8	2.6
10	2.5	3.5	2.8
11	1.8	3.6	3.1
12	2.5	2.4	
13	2.7	2.9	
14	3.2	3.7	
15	2.4	2.9	
16	3.9	4.1	
17	2	3.2	
18	2.6	2.6	
19	2.4	2.9	
20	2.1	2.6	
21	2.9	2.6	
22	3.4		
23	2.9		
24	3.6		
25	1.9		

Pukul : 13.45-14.00

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.3	2.9	4
2	2	3.2	4.1
3	2.5	3.5	3.3
4	2.1	2.6	4.4
5	2.2	3.1	3.2
6	2.8	5	5.1
7	2.8	4.6	3.5
8	2.5	3.2	3.9
9	2.0	2.8	4.1
10	2.5	4	3.6
11	2.7	3.8	3.1
12	2.3	3.7	
13	2.7	2.1	
14	3.5	2.9	
15	3.7	2.6	
16	3.1	2.1	
17	3.4	3.8	
18	3	2.1	
19	3.6	2.8	
20	3.1	2.6	
21	2.1	2.1	
22	1.9		
23	1.8		
24	2		
25	2.7		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 14.00-14.15

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.2	2.7	3.1
2	2.1	2	4.5
3	2.8	3.4	3.7
4	2.5	4.1	3.6
5	1.9	3.8	3.7
6	2	3.7	4.3
7	2.7	2.6	3.6
8	2.6	2.9	3
9	2.4	2.7	4.6
10	2	2.2	3.8
11	3	3.2	4.3
12	3.5	3.1	
13	2.9	3.2	
14	2.4	3.7	
15	1.9	2.9	
16	2.6	2.8	
17	2.5	2.6	
18	2.3	2.9	
19	3.1	1.9	
20	3.4	2.2	
21	3	2.9	
22	2.3		
23	2.9		
24	2.1		
25	2.2		

Pukul : 14.15-14.30

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	3.5	3.4	3.4
2	3.5	2.4	2.6
3	3.6	2.4	6.2
4	3.8	3.3	7.5
5	2.5	2.9	5.6
6	2.5	5.5	4.1
7	4	5	3.5
8	3.4	3.8	5.4
9	2.3	4.1	4.7
10	1.9	4.4	6
11	3.8	4.6	5.3
12	2.3	2.8	
13	3.3	3	
14	3.1	2.9	
15	4.1	3.2	
16	3.4	2.9	
17	3.1	3.3	
18	3.2	3	
19	3.1	5.4	
20	3.4	3.4	
21	3.3	4.4	
22	4.5		
23	4.9		
24	2.3		
25	2.8		

Kecepatan Kendaraan
Magelang-Yogya

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 14.30-14.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.4	3.1	5.8
2	2.5	3.2	3.9
3	2.2	3	3.8
4	3.1	2.8	4.5
5	3.2	3.1	4.9
6	3.5	3.6	5.2
7	2.9	2.8	3.5
8	2.7	2.5	4.7
9	2.8	3.1	3.6
10	2.1	3.2	3.8
11	3.1	3.8	3.2
12	3.1	2.6	
13	3	2.9	
14	3.2	2.7	
15	3.8	2.8	
16	1.9	2.6	
17	1.8	2.4	
18	2.7	2	
19	3.4	2.2	
20	3	2.5	
21	1.8	2.6	
22	2.7		
23	3		
24	2.8		
25	2.4		



Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 06.30-06.45

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

Pukul : 06.45-07.00

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.1	4.6	4.3
2	2.9	2.2	5.5
3	3.8	2.5	5.1
4	3	3.8	4.4
5	2.6	3.9	3.7
6	2.2	3.5	4.5
7	3.4	4.7	5.3
8	4	2.7	5.8
9	3.8	3.8	4.9
10	4.4	3.2	4.6
11	3.2	4.1	5.1
12	2.4	3	
13	3.7	2.9	
14	1.9	3.5	
15	2.5	4.4	
16	3.1	4.6	
17	3.9	3.8	
18	3	3.4	
19	2.6	3.1	
20	2.4	2.6	
21	3.5	3.5	
22	2.7		
23	3.6		
24	3.7		
25	3.2		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.4	4.1	5.6
2	4.3	3.4	5.3
3	3	2.9	4.8
4	4.4	3.2	3.7
5	4.1	4.4	5
6	3.6	5.1	5.2
7	3.2	2.9	3.4
8	4.3	3.4	3.8
9	2.5	3.6	3.5
10	2.3	2.3	3.8
11	3.5	2.8	3.4
12	4.5	4.1	
13	3.2	3	
14	4.1	3.6	
15	3.8	2.7	
16	3.4	3.1	
17	2.7	2.9	
18	4.3	3.4	
19	2.8	3.5	
20	3.7	2.8	
21	2.6	3	
22	2.7		
23	3.8		
24	4.1		
25	2.1		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 07.00-07.15

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

Pukul : 07.15-07.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	1.8	3.2	3.1
2	2.1	2.7	3.6
3	3.7	2.7	2.5
4	2.5	2.9	2.8
5	2.5	2	2.5
6	2	2.7	2.7
7	2.6	2.1	2.5
8	2.1	2.5	4.3
9	2.4	2	3.8
10	4.1	2.6	4.1
11	2.4	3.8	3.1
12	2.6	2.5	
13	2.4	2.4	
14	1.9	2.7	
15	1.6	3.1	
16	2	3.7	
17	2.8	3.5	
18	2.5	3	
19	2.7	2.7	
20	2.1	2.5	
21	2.4	2.8	
22	2.1		
23	2.9		
24	1.9		
25	2.1		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.4	3.6	6.8
2	2.9	3.4	5.8
3	3.1	2.5	5.6
4	2.6	3.4	4.5
5	3	2.8	5.6
6	2.1	2.9	6.1
7	2.7	4.2	5.7
8	2.3	3.3	4.2
9	3.2	4	4.5
10	3.6	4.2	4.8
11	4.1	3.6	5.4
12	3.2	5	
13	3.8	4.3	
14	2.6	3.7	
15	2.5	2.5	
16	3.9	3.9	
17	2.5	2.6	
18	2.8	3.3	
19	1.9	2.9	
20	2.2	3	
21	3.2	3.4	
22	3.7		
23	2.3		
24	4.2		
25	2.9		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 07.30-07.45

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

Pukul : 07.45-08.00

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2	3.1	3.5
2	1.8	3.6	4.7
3	2.3	2.7	3.8
4	2.9	2.4	3.2
5	2.6	2.0	4.1
6	1.7	2.6	3.4
7	1.5	2.1	6.1
8	2.7	3.4	3.9
9	2.5	3.6	3.2
10	2.4	3.2	3.8
11	2.9	3.7	4.4
12	3.1	2.6	
13	3.8	3.6	
14	2.9	4	
15	2.4	2.6	
16	2.6	3.5	
17	3.1	3.1	
18	2	3.8	
19	3	2.4	
20	2.4	3.7	
21	3	3.1	
22	2.9		
23	2.6		
24	2.6		
25	2.2		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.2	3.4	3.8
2	2.4	3.1	3.2
3	2.1	2.9	3.6
4	2.8	2.5	3.1
5	2.1	2.3	3.8
6	1.9	2.9	4.3
7	2.3	2.5	3.6
8	1.9	3.2	3.3
9	2.1	4.3	4.7
10	2	2.88	5.4
11	2.8	3.7	3.6
12	2.6	3.83	
13	2.6	3.7	
14	2.4	2.1	
15	2.3	3.1	
16	3.4	2.7	
17	3	2.7	
18	2.6	2.1	
19	2.6	2.8	
20	2.4	2.5	
21	2.1	3.2	
22	2.8		
23	2.5		
24	3.1		
25	3.7		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 08.00-08.15

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

Pukul 08.15-08.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3	3.3	5.6
2	1.9	3.4	4.3
3	2.4	3.7	4.7
4	2.7	3	5
5	2.8	4.5	2.8
6	2.4	4.1	3.9
7	2.3	3.8	3.7
8	2	3.9	3.9
9	2.3	2.5	3.9
10	2.6	2.8	2.9
11	2.7	3.9	3.6
12	2.4	2.5	
13	2.1	2.9	
14	2.9	3	
15	2.1	3.7	
16	2	3.2	
17	1.9	3.6	
18	1.6	3.1	
19	2.1	2.9	
20	2.7	2.7	
21	2.5	2.6	
22	2.9		
23	2.3		
24	2		
25	2.8		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.3	3.3	4.6
2	2.6	3.1	5.2
3	2.8	3	3.8
4	2.7	3.8	5.4
5	3.1	3	5.3
6	3.3	4.1	6.2
7	3.5	2.2	4.8
8	4.3	4.2	5.5
9	3.7	4.2	5.2
10	2.8	3.4	5.1
11	4.2	2.6	3.5
12	2.6	3.2	
13	2.5	2.7	
14	2.9	4.3	
15	3.2	3.8	
16	3.4	3.2	
17	3.1	2.4	
18	2.8	4.1	
19	3.6	2.8	
20	2.4	3.1	
21	2.9	3.5	
22	2.3		
23	3.2		
24	4.2		
25	3.3		

Kecepatan Kendaraan
Yogya-Magelang

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 08.30-08.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.2	3.8	4.4
2	3.6	4.4	3.4
3	2.9	3	3.7
4	2.6	3.4	3.3
5	2.7	3.2	5.1
6	2.1	3.8	3.9
7	1.9	3	3.7
8	2	4	3.5
9	2.4	3.4	3.9
10	2.7	3.9	4.3
11	2.4	3	4.1
12	2.8	2.9	
13	2	3.7	
14	3.5	3.1	
15	3.7	2.9	
16	2.9	4.1	
17	2.8	3.3	
18	2.6	3.2	
19	2.7	4	
20	2.9	2.7	
21	2.1	3.6	
22	2.7		
23	2.5		
24	2.6		
25	1.9		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 12.30-12.45

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

Pukul : 12.45-13.00

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.4	4.7	2.7
2	3.7	5	5.5
3	3.4	3.1	4.7
4	2.2	3.8	4.5
5	4.7	2.9	4.8
6	4.7	4	5.2
7	2.9	4.3	3.8
8	2.7	4.2	4.3
9	3.5	3.7	3.2
10	3.6	4.2	4.4
11	2.7	2.7	5.6
12	2.9	2.8	
13	2.4	2.5	
14	2.6	3.2	
15	4.2	5.2	
16	3.2	3.3	
17	2.1	3.6	
18	2.4	3.2	
19	2.9	3.7	
20	3.2	2.9	
21	3.7	2.9	
22	2.8		
23	2.6		
24	2.8		
25	3.3		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.3	3.6	4.5
2	1.9	2.9	3.7
3	2.5	3.4	4.1
4	2.1	4.2	5.4
5	3.2	3	3.6
6	3.4	3.5	4.2
7	3.1	3.8	3.7
8	2.9	4	3.2
9	4	2.7	3.1
10	3.1	2.5	3.8
11	3.9	4	4.6
12	3.1	3.6	
13	3	2.1	
14	3.9	2.3	
15	2.6	3.2	
16	3.2	2.4	
17	2.8	3.1	
18	2.5	3.7	
19	1.8	3.4	
20	2.5	3	
21	2.7	4.1	
22	3.2		
23	1.9		
24	2.4		
25	3		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 13.00-13.15

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2	3	5.6
2	2.2	3.7	4.2
3	2.7	2.6	2.9
4	3	2.5	4.2
5	2.6	2.9	4.4
6	3.7	3.1	3
7	3.8	3.3	3.8
8	2.2	3	3.7
9	3.5	3.9	3.9
10	3	3.2	5.2
11	2.8	2.9	4.1
12	2.9	2.6	
13	3.2	2.3	
14	2.8	2.5	
15	3.2	3.8	
16	3.4	2.6	
17	2.8	3.1	
18	2.7	4	
19	2.2	3.7	
20	3.2	2.9	
21	3.1	2.4	
22	3.5		
23	3.3		
24	1.8		
25	1.7		

Pukul : 13.15-13.30

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.7	3.5	5.2
2	2.6	4.1	3.4
3	2	2.8	3.8
4	2.1	3.2	3.9
5	2.7	4.2	4.6
6	2.3	3.8	4.3
7	2.1	3.6	3.4
8	4.2	4.1	5
9	3.2	3.6	4.1
10	3.7	2.7	3.2
11	3.4	2.7	3.7
12	2.8	2.3	
13	3	3.2	
14	3.7	3.7	
15	2.6	3.2	
16	2.3	3.1	
17	2.9	3.9	
18	3	2.4	
19	3.5	3.2	
20	2.7	2.5	
21	2.5	2.9	
22	2.4		
23	2.5		
24	2.2		
25	3.1		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 13.30-13.45

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

Pukul : 13.45-14.00

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.8	2.1	3.4
2	3	3.8	4.5
3	2.1	3.4	3.2
4	3.3	2.7	5.2
5	2.1	4.3	3.3
6	4.2	2.8	3.6
7	2.8	2.7	3.2
8	2.7	4.3	4.2
9	2.6	3.8	3.9
10	3.4	2.3	3.4
11	2.7	3.2	5.1
12	2.5	3.7	
13	3.8	2.9	
14	4.6	2.9	
15	4.1	3.1	
16	2.7	2.9	
17	3.1	3.2	
18	3.4	2.9	
19	3.5	3.3	
20	2.3	3	
21	3.1	2.9	
22	3.7		
23	2.6		
24	2.9		
25	3.7		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.1	2.9	3.5
2	3	3.1	3.1
3	2.8	2.8	5.6
4	3.5	2.6	3.3
5	3.2	2.5	4.8
6	2.8	2.9	3.3
7	3	2.15	2.9
8	3.6	2.7	4.3
9	3.3	2.8	4
10	3.9	2.5	3.9
11	3	3.2	4.5
12	3.5	3.9	
13	2	3.1	
14	2.1	3.6	
15	4.2	3.6	
16	3.4	3.2	
17	2.6	3.1	
18	3.1	2.7	
19	2.9	2.5	
20	2.7	2.4	
21	3.7	3	
22	2.1		
23	3		
24	3		
25	2.3		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 14.00-14.15

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

Pukul : 14.15-14.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.8	3.6	3.5
2	3	3.9	3.1
3	2.8	2.5	3
4	2.6	2.9	3.8
5	3.5	3.6	4.6
6	3	2.7	3.4
7	3.1	4	5.7
8	3.6	2.7	3.3
9	4	2.6	5.2
10	4.2	2.7	4.9
11	3.7	2.6	4
12	3.8	2.7	
13	3.8	2.1	
14	2.6	1.9	
15	3.1	2.7	
16	3.2	2.5	
17	2.1	2.9	
18	2.9	3	
19	3.7	3.4	
20	2.8	3	
21	2.4	2.9	
22	2		
23	4.1		
24	3		
25	2.9		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	3.2	4.1	3.6
2	3.8	3.2	3.6
3	3.6	3.4	3.3
4	3.1	3.4	4.1
5	2.1	3.2	3
6	2.8	3.7	4.4
7	2.7	4.3	5.2
8	2.4	2.9	4.2
9	3.4	3.1	3.9
10	4	3.5	4.1
11	3.6	3.3	3.5
12	3.4	4.2	3.2
13	3.1	3.7	
14	3	3.6	
15	3.4	1.8	
16	2.8	3.5	
17	4.2	2.6	
18	3.7	2.5	
19	2.6	2.8	
20	2.9	3.2	
21	2.7	3.6	
22	2.3		
23	3.5		
24	3.2		
25	2.6		

Kecepatan Kendaraan
Yogya-Magelang

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Senin, 3 November 2014
 Pukul : 14.30-14.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.2	3.5	5.6
2	2.5	3.8	3.5
3	2.7	3.6	3.4
4	2.2	3.2	4.1
5	2.1	2.8	3.2
6	2	2.5	4.7
7	3.2	2.2	4.2
8	2.7	2.9	4.4
9	1.9	3.1	3.9
10	2.7	3.6	3.4
11	2.9	2.7	3.8
12	3.1	3.1	
13	3.5	2.8	
14	3.7	2.6	
15	3.1	2.2	
16	3	2.6	
17	4.2	2.1	
18	3.8	3	
19	3.6	3.6	
20	3.2	2.7	
21	3.5	2.9	
22	2.8		
23	2.5		
24	2.3		
25	2.7		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 06.30-06.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3	5.5	4.6
2	2.5	3.5	3.2
3	3.6	3.9	4.3
4	3.9	2.9	4.8
5	3	3.6	3.9
6	3.4	3.4	4.9
7	2.9	4.2	5.5
8	3.9	3.2	3.8
9	2.9	4.2	2.7
10	4.5	4.5	5.9
11	2.7	3	4.4
12	2.9	3.3	
13	2.8	4.7	
14	3.2	4.6	
15	2.3	3	
16	4.2	3.7	
17	3.2	3.8	
18	3.6	3.2	
19	2.9	3.5	
20	2.6	3.2	
21	2.6	5.2	
22	3.1		
23	2.8		
24	3.2		
25	3.1		

Pukul : 06.45-07.00

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2	2.8	3.3
2	2.6	3.8	4.5
3	3.1	2.2	5.2
4	2.9	2.9	4.8
5	3.7	3.8	3.9
6	3.8	4.3	5.2
7	2.4	3.5	4.6
8	3.4	3.7	3.8
9	1.9	3.2	3.8
10	2.3	3.1	3.9
11	2.5	3.2	4.2
12	3.8	2.3	
13	3.4	2.4	
14	3.2	2.4	
15	3.8	3.5	
16	3.2	3.4	
17	4.1	3.6	
18	5.2	3	
19	2.1	2.7	
20	2.2	3.4	
21	2.6	2.3	
22	2		
23	2.5		
24	2.1		
25	2.5		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 07.00-07.15

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

Pukul : 07.15-07.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.3	2.4	3.8
2	2.8	3.1	4
3	2.1	3.3	3.6
4	2.3	2.6	4.9
5	2.5	3.1	3.4
6	2.7	2.8	4.7
7	2.4	3.2	3.4
8	2.1	3.1	4.1
9	2.7	3.8	3.1
10	3.2	2.6	3.2
11	2.3	3.4	5.3
12	2.9	3.2	
13	2.8	3.4	
14	3.6	2.1	
15	3.2	2.9	
16	3.3	3	
17	1.9	3.2	
18	2.3	3.6	
19	2.7	4.4	
20	2.1	2.5	
21	3	3	
22	3.6		
23	2		
24	2.8		
25	2.1		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.3	2.8	3.4
2	3.8	2.5	3
3	2.4	3.6	4.6
4	2.3	2.9	3.8
5	3.3	3.4	3.2
6	2.4	3.1	3.1
7	1.9	2.8	4
8	2.3	3.4	3.2
9	2.8	3.2	5.3
10	3.4	3.4	3.7
11	3.8	3	3.1
12	2.5	2.8	
13	2.4	3.9	
14	2.1	3.2	
15	2.4	3.7	
16	2.8	2.5	
17	2.3	3.6	
18	3.7	2.9	
19	2.8	3.6	
20	3.4	3.4	
21	3.2	3.6	
22	2.7		
23	2.5		
24	2.6		
25	3		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 07.30-07.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.7	3.3	4
2	2.6	3.1	4.1
3	3.7	2.9	4.4
4	2	2.5	3.7
5	2.5	3.1	3.9
6	2.4	3.4	3.5
7	2.9	3.1	5.2
8	2.4	2.9	4.5
9	2.9	2.3	5.3
10	3.2	2.8	2.8
11	2.3	3.1	2.4
12	2.6	3.2	
13	2.1	2.9	
14	2.2	3.7	
15	3.8	3.1	
16	2.5	2.8	
17	2.7	3.6	
18	3.2	3.7	
19	2.4	3.2	
20	3.9	2.8	
21	2.7	3.5	
22	2.6		
23	1.9		
24	3		
25	2.6		

Pukul : 07.45-08.00

Kecepatan Kendaraan
 Yogyakarta-Magelang

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.4	3.2	4.3
2	3.2	3.9	3.4
3	2.1	3.2	3
4	2.5	4.1	3.4
5	2	2.4	3.8
6	2.3	2.7	3.4
7	2.3	3.8	4.1
8	3.6	2.6	3.8
9	2.8	2.1	5.5
10	3.4	2.9	4
11	2.7	4.2	3.7
12	3.6	2.4	
13	3.1	4.2	
14	3.7	3.8	
15	2.4	2.9	
16	2.7	3.7	
17	2.1	2.9	
18	3.2	3	
19	4.2	3.2	
20	2.6	3.6	
21	2.1	3.8	
22	2.7		
23	2.5		
24	3.4		
25	2.5		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 08.00-08.15

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.5	3.5	3
2	3.5	3	2.8
3	2.5	3.2	5.3
4	2.4	3.8	3.7
5	2.3	2.8	4.4
6	2.8	3.5	4.1
7	3	2.4	3.4
8	3.6	2.7	5.2
9	3.1	3.1	4.7
10	2.2	3.7	3.9
11	3.5	2.8	3.1
12	2.8	2.5	
13	3	2.9	
14	3.2	3.7	
15	2.8	3.8	
16	2.5	3.1	
17	2.1	3.4	
18	3.7	2.7	
19	2.5	2.3	
20	2.9	2.4	
21	2.7	3.2	
22	2.6		
23	3		
24	3.4		
25	3.1		

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

Pukul 08.15-08.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	3	3.3	3.6
2	3.7	3.2	4.2
3	2.7	3.8	3.7
4	2.6	2.5	4.9
5	2.4	2.7	4.6
6	1.9	3.2	3.7
7	3.2	2.9	4.4
8	2.7	3.2	3.5
9	3.1	4.1	4.1
10	2.7	3.8	5.2
11	3.8	3.2	3.6
12	3.2	4	
13	4.1	2.7	
14	6.3	3.3	
15	4.1	2.6	
16	4.2	3.2	
17	2.3	2.5	
18	2.6	2.7	
19	3.4	3.1	
20	3.2	2.8	
21	2.8	2.1	
22	3.5		
23	2.1		
24	1.7		
25	2		

Kecepatan Kendaraan
Yogya-Magelang

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 08.30-08.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.3	3.5	3.5
2	2.7	3.2	4.2
3	2.1	3.1	4.3
4	3	3.7	3.7
5	1.8	2.7	3.6
6	2.3	2.6	3.3
7	2.9	2.4	3.9
8	2.6	2.9	5.5
9	1.7	2.5	3.4
10	1.5	3.7	2.3
11	2.7	3.5	5.1
12	2.5	3.9	
13	2.1	4.8	
14	2.7	5.3	
15	2.4	3.5	
16	2.7	3.7	
17	2.9	3.2	
18	3.2	3.1	
19	3.8	3.2	
20	3.5	3.7	
21	2.8	3.4	
22	2.5		
23	1.9		
24	2.1		
25	2.3		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 12.30-12.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.2	3.2	4
2	3.7	3.1	3
3	4	2.4	2.9
4	4.1	3.2	3.4
5	3.5	4.2	3.1
6	3.4	2.5	2.9
7	2.6	2.7	4.1
8	4.5	4.3	4.1
9	2.8	3.1	7.5
10	2.9	4.8	5.2
11	3.8	3.9	4.1
12	3.2	3.5	
13	4.4	2.9	
14	4.3	3.4	
15	3.2	3.2	
16	3.5	3.3	
17	3	3.9	
18	2.3	3.7	
19	2.6	3.1	
20	3.8	4.2	
21	2.9	2.9	
22	2.6		
23	1.7		
24	2.2		
25	3.9		

Pukul : 12.45-13.00

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	4.3	3	3.7
2	2.9	3.2	3
3	3.7	3.6	3.1
4	3	3	3.5
5	2.8	3.5	4.5
6	2.7	3.3	5.4
7	3.1	2	4
8	2.7	4.7	4.7
9	3.4	3.2	2.9
10	4.2	2.6	4.3
11	3	3.3	4.2
12	2.8	3.9	
13	2.9	4.2	
14	3	3.6	
15	2	3.5	
16	1.9	4.2	
17	2.8	3.1	
18	3.5	2.9	
19	2.3	3.7	
20	2.8	5.8	
21	3.9	4.4	
22	2.5		
23	3.9		
24	2.4		
25	3.2		

Kecepatan Kendaraan
 Yogyakarta-Magelang

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 13.00-13.15

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

Pukul : 13.15-13.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	3.4	4.4	3.8
2	3.1	3.3	3.4
3	2.8	2.9	4.7
4	3.6	3.4	3.9
5	4.2	4.1	3.3
6	2.9	2.9	3.4
7	3.2	3.8	3.6
8	3.2	2.9	2.9
9	4.2	3.8	4.6
10	3.3	4.9	5.2
11	2.9	3.5	4.7
12	3.2	4.3	
13	2.7	2.8	
14	2.4	3.2	
15	2.7	3.8	
16	3.8	4.2	
17	3.6	3.5	
18	3.1	3.2	
19	3.2	3.7	
20	4.8	2.9	
21	3.4	4.2	
22	3.2		
23	4.6		
24	3		
25	4.3		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	1.8	3.5	3.8
2	2.2	2.8	3.6
3	2.6	2.6	3.7
4	2.1	3	2.9
5	2.6	2.2	2.5
6	2	2.6	2.2
7	2.6	2.2	2.1
8	3	2	2.8
9	3.2	2.9	2.5
10	1.7	3.5	3.4
11	1.5	3.2	3
12	1.9	3.8	
13	2.1	2.7	
14	2.5	2.9	
15	2.7	2.5	
16	2.4	2.6	
17	2.6	2.7	
18	2.2	3.6	
19	2.9	3.5	
20	2.1	3.5	
21	2.3	3.1	
22	1.9		
23	1.7		
24	2		
25	2.3		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 13.30-13.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.9	3.2	3.8
2	2	3.8	4
3	2.6	3.1	3.6
4	3.2	3.4	4.3
5	2.7	3.1	5.1
6	2.9	3.3	5.4
7	2.6	3.8	4.7
8	3.1	3.6	4.2
9	2.2	2.3	3
10	3.9	3.4	3.9
11	2.5	4.1	4.1
12	2.8	4	
13	3	3.7	
14	2.4	3.6	
15	2.1	3.5	
16	2.9	4.4	
17	3.4	3.2	
18	2.8	3.1	
19	3.2	3.8	
20	3.7	3.5	
21	2.6	4.2	
22	2.9		
23	2.7		
24	2.2		
25	2.6		

Pukul : 13.45-14.00

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.1	3	3
2	1.9	3.1	3.6
3	3.5	3	3.7
4	2	3.6	3.3
5	2.5	3.2	4.4
6	4.8	2.8	5.4
7	2.7	3.7	2.6
8	2	2.9	4.1
9	2.5	4.8	3.6
10	3.9	2.7	4.3
11	2.3	4.2	6.2
12	2.8	2.9	
13	2.9	3.2	
14	2.1	4.2	
15	3.1	4.5	
16	3.5	4.9	
17	3.8	2.9	
18	2.6	3.1	
19	3.2	3.6	
20	2.9	4.8	
21	2.6	4.1	
22	2.7		
23	2.9		
24	4.2		
25	2.2		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 14.00-14.15

Kecepatan Kendaraan
 Yogya-Magelang

Pukul : 14.15-14.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.3	3.1	5.1
2	2.1	3.5	4.2
3	2	3.1	3.8
4	2.6	4.2	5.3
5	3.2	2.9	6.1
6	2.7	3.6	3.6
7	3.5	3.4	2.9
8	2.4	3.7	4
9	2.3	3.9	3.6
10	2.9	2.7	3.8
11	2.4	4.2	4.4
12	2	3.2	
13	3.3	3.6	
14	4.8	3.4	
15	2.7	2.9	
16	2.5	4.1	
17	2.8	3	
18	3.5	3.6	
19	3.2.	3.1	
20	2.1	4.4	
21	5.7	4.7	
22	2.9		
23	2		
24	2.4		
25	2.7		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.4	2.6	3
2	2.3	3.7	3.1
3	3.1	3.9	4.5
4	4.5	4	4.5
5	2.7	2.7	2.7
6	2.2	3.4	7
7	3.8	3.6	2.6
8	2.8	4.4	4.1
9	3.6	2.9	3.1
10	3.9	4.2	5.8
11	2.6	3.3	3.7
12	3.7	3.5	
13	3.9	3.9	
14	3.8	2.9	
15	3.3	4.2	
16	2.4	4.4	
17	2.9	2.8	
18	2.8	3.7	
19	2.9	4.8	
20	3.5	3.1	
21	2.4	4.2	
22	3.2		
23	3.7		
24	3.6		
25	3.4		

Kecepatan Kendaraan
Yogya-Magelang

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 14.30-14.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.2	3	4
2	3.2	3.6	4.2
3	2	2.9	3.7
4	1.9	2.6	4.1
5	2.8	3.9	3.6
6	2.5	3.6	3.8
7	2.7	2.7	3.4
8	3	2.9	5.4
9	3.5	2.5	2.9
10	2.5	3.7	3.6
11	2	2.6	3.7
12	4.7	4.2	
13	3.2	3.7	
14	2.2	2.9	
15	2.8	3.4	
16	2.5	3.6	
17	4.2	3.2	
18	2.6	4.1	
19	2.1	3	
20	3.1	3.7	
21	2.7	4.2	
22	2.4		
23	2.7		
24	2.4.		
25	2.1		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 06.30-06.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	4.2	3	5.8
2	3.8	4.7	3.9
3	3.4	4.6	5.7
4	4.2	4.2	4.1
5	3.2	3.1	5.5
6	3	3.9	4.6
7	3.5	4	3.4
8	3.1	3.6	5.1
9	3.5	3.2	4.8
10	2.8	3.5	4.5
11	4	3.8	4.7
12	3.3	4.3	
13	3.4	3.6	
14	3.7	5.2	
15	4.5	2.5	
16	3.6	4.9	
17	3.8	3.9	
18	2.8	4.4	
19	4.1	4.1	
20	2.8	3.8	
21	3.5	3.6	
22	2.6		
23	2.7		
24	3.1		
25	2.2		

Pukul : 06.45-07.00

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.2	3.6	5.2
2	3.9	3.9	3.1
3	2.7	4.1	4.4
4	3.2	3.6	4.6
5	3.4	2.9	5.1
6	3.8	2.6	5.6
7	3.9	3.5	3.2
8	2.8	3.6	4.7
9	2.6	2.8	4.5
10	3.4	2.4	5.4
11	2.9	3.4	4.1
12	4.1	4.5	
13	3.2	4.1	
14	3.7	3.6	
15	2.5	3.2	
16	2.6	3.7	
17	3.7	2.9	
18	3.5	2.6	
19	2.8	2.6	
20	2.3	3.6	
21	4.2	4	
22	3.9		
23	2.1		
24	2.2		
25	2.7		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 07.00-07.15

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

Pukul : 07.15-07.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	3.3	3.8	3.9
2	2.4	2.5	4.5
3	2	3.8	3.5
4	1.9	3.1	4.9
5	2.6	3.5	3
6	3.1	3.6	4.6
7	3.4	3.5	5.2
8	2.8	2.8	4
9	3.1	4.1	2.8
10	3.2	3.6	3.5
11	2.8	3.8	3.4
12	3.2	3.9	
13	3.4	4.1	
14	2.8	2.7	
15	2.7	2.9	
16	2	3.1	
17	2.7	4.3	
18	3.5	3.7	
19	2.1	3.1	
20	2.6	3	
21	2.8	4.1	
22	2.4		
23	2.7		
24	3.2		
25	2.8		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	3.5	3.8	3.9
2	2.8	3.2	3.2
3	3.2	3.2	3.6
4	2.1	2.7	3.9
5	3.3	2.3	3.5
6	3.1	4.1	3.3
7	2.4	2.6	4.2
8	3.6	2.8	3.5
9	2.7	2.1	4
10	2.5	3.4	3.2
11	2.1	4.2	3.7
12	2.3	3.1	
13	2	2.2	
14	2.6	3.8	
15	2.1	3.7	
16	3.1	3.5	
17	3.5	4.3	
18	2.9	3.1	
19	2.8	3.6	
20	2.6	2.9	
21	3.3	2.3	
22	2.5		
23	2.6		
24	3.4		
25	3.7		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 07.30-07.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.1	2.9	3.3
2	2.6	2.6	3.7
3	3.2	2.2	3.9
4	2.1	2.4	4.3
5	2.4	2.6	4.1
6	2.6	2.7	3.8
7	2.8	3.4	3.9
8	2.9	3.1	3.2
9	3.6	3.8	3.5
10	2.6	3.4	3.9
11	3.6	3	4
12	3.1	3.5	
13	2.3	3.7	
14	3.7	3.2	
15	2.1	4.7	
16	2.7	2.7	
17	3.5	3.6	
18	3.7	3.8	
19	3.5	2.9	
20	4.1	2.2	
21	2.4	3.5	
22	3.2		
23	2.7		
24	2.5		
25	2.3		

Pukul : 07.45-08.00

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	3.2	3.4	4.3
2	2.6	2.8	3.7
3	3.8	3.6	3.6
4	3	3.8	3.8
5	3.1	4.2	4.3
6	3	2.5	3.5
7	3.6	2.4	4.2
8	2.3	2.8	3.6
9	2	4.2	3
10	2.1	3.8	3.5
11	2.5	3.3	3.7
12	3.2	2.5	
13	2	2.9	
14	2.6	3.8	
15	3	2.4	
16	2.7	2.6	
17	3.3	2.9	
18	2.5	3.5	
19	3	2.6	
20	2.6	2.7	
21	2.7	2.8	
22	3		
23	2.1		
24	2.4		
25	2.9		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 08.00-08.15

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.3	3.4	3.7
2	2.8	3.1	3.9
3	2.6	2.7	4.7
4	2.4	3.8	4.7
5	2.1	2.4	3.8
6	3.7	2.8	2.9
7	2.7	2.4	4.2
8	2.4	2.6	3.8
9	3.2	3.9	3.4
10	3	2.9	4.1
11	2.4	4.2	3.8
12	2.7	3.4	
13	2.1	2.8	
14	2.4	3.1	
15	2.4	2.6	
16	3.6	3.7	
17	2.7	3.5	
18	2.1	3.4	
19	2.6	4	
20	2.9	3.3	
21	3	3.7	
22	3.2		
23	2.6		
24	3.5		
25	2.5		

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

Pukul 08.15-08.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	3.1	2.5	3.8
2	2.4	2.5	3.7
3	2.7	3.8	4.1
4	2.1	2.8	3.8
5	2.9	3.5	3.5
6	3.5	3.2	4.2
7	3.7	3	3.6
8	2.6	3.5	3.8
9	2.9	3.1	4.3
10	3.3	3.5	3.7
11	2.8	3.8	4.6
12	2.1	4	
13	2.7	3.3	
14	3.2	2.8	
15	3.6	3.6	
16	2.9	2.9	
17	3.4	3.6	
18	2.7	3.9	
19	2.5	3.5	
20	3.4	3.3	
21	2.7	3.1	
22	3.2		
23	2.6		
24	2.8		
25	3.4		

Kecepatan Kendaraan
Magelang-Yogya

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 08.30-08.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2	3.1	4.5
2	1.9	3	4.2
3	3.8	2.7	3.8
4	2.9	3.3	3.7
5	3.2	3.9	4.2
6	3	3.2	3.5
7	3.1	2.7	3.7
8	2.7	3.4	3.9
9	2.4	3.8	3.6
10	2.1	3.1	4.2
11	2.8	3.3	3.5
12	2.6	3.8	
13	3.1	3.7	
14	2.1	3.5	
15	2.5	3.2	
16	3.8	3.6	
17	3.2	2.5	
18	2.3	3.3	
19	2.5	3.5	
20	2.6	3.7	
21	2.9	3.3	
22	3.5		
23	3.1		
24	3.7		
25	3		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 12.30-12.45

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

Pukul : 12.45-13.00

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	1.7	3.2	4.3
2	2.1	4	4.2
3	3.2	3.3	5.2
4	1.9	3.5	3.2
5	2.5	3.2	4.3
6	2.9	3.4	3.8
7	3.1	4.1	4.3
8	2.2	2.7	3.6
9	2.8	3.7	5.4
10	3.6	2.8	4.1
11	3.4	3.1	2.9
12	2.5	3.3	
13	1.9	3.6	
14	2.7	3.4	
15	3.4	3.5	
16	3	3.6	
17	2.1	3.5	
18	2.8	3.6	
19	2.9	3.4	
20	2.5	2.9	
21	2.9	3.4	
22	1.6		
23	3.1		
24	2.4		
25	3.3		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.1	4	4.3
2	2.8	3.2	4.8
3	2.2	2.1	4.2
4	2.5	3.6	3.7
5	2.8	3.2	4.6
6	2.3	3.4	3.2
7	2.7	2.5	2.8
8	3.2	3.3	4
9	3	3.7	3.8
10	2.8	2.9	2.9
11	2.5	2.4	3.2
12	3.6	3.2	
13	3.3	3.1	
14	2.7	2.9	
15	2.5	3.6	
16	2.1	3.5	
17	3.2	3.2	
18	2.4	3.7	
19	3.3	3.1	
20	2.5	3.4	
21	1.6	3.7	
22	2.1		
23	1.8		
24	2.1		
25	2.8		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 13.00-13.15

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

Pukul : 13.15-13.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	3.7	3.1	5
2	2.1	2.9	3.8
3	2.8	2.7	3.1
4	2.8	3	3.5
5	3.1	3.5	2.9
6	2.9	3.3	4.5
7	2.4	4.5	3.9
8	3.6	3.6	3.2
9	3.2	3.8	3.5
10	3.8	2.8	3.2
11	2.7	3.7	4.3
12	2.9	2.7	
13	3.5	2.9	
14	3.2	3.1	
15	2.2	3.9	
16	2.8	2.9	
17	2.6	2.5	
18	2.8	2.9	
19	3.2	2.5	
20	3.5	2.9	
21	3.7	3.5	
22	2.9		
23	3.2		
24	2.1		
25	2.5		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.8	2.9	3.7
2	2.2	3.1	3.8
3	2.6	3.2	3.4
4	3.7	3.3	3.2
5	2.7	3.4	4.7
6	2.9	3.3	4
7	3.6	3.2	4.3
8	3.1	2.9	4.2
9	2.8	3.4	3.5
10	2.7	2.9	4.7
11	3.2	3.2	3.2
12	2.4	2.8	
13	2.8	3.7	
14	2.1	3.9	
15	3.3	3.3	
16	3	2.9	
17	2.1	2.6	
18	2.6	2.3	
19	2.2	2.7	
20	2.9	2.6	
21	2.4	3.1	
22	2.6		
23	2.8		
24	3.6		
25	3.2		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 13.30-13.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3	3.7	3.9
2	2.1	3	3.3
3	2.7	3.4	3.6
4	2.6	3.2	3.8
5	3.3	3.6	5.7
6	2.9	3.4	2.9
7	3.8	2.9	4.5
8	2.7	3.3	3
9	2.5	3.8	3.1
10	2.2	3.1	3.6
11	2.5	3.5	3.9
12	2.6	3.4	
13	2.4	2.7	
14	3.2	3.1	
15	2.9	2.3	
16	2.7	2.9	
17	2.3	3.6	
18	3	3.8	
19	2.6	3.4	
20	3.1	3.1	
21	2.7	2.9	
22	3.2		
23	2.7		
24	3.4		
25	2.1		

Pukul : 13.45-14.00

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	2.2	3.8	4.6
2	2.8	3.4	3.1
3	3.5	2.8	3.8
4	3.1	2.5	3.4
5	2.7	2.7	3.7
6	2	3.1	3.6
7	2.9	2.8	3.1
8	2.6	3.4	4.1
9	2.9	5	2.9
10	2.6	3.2	5.3
11	3.7	3.1	4.6
12	2.7	3	
13	1.9	3.5	
14	2.5	2.9	
15	3.2	2.6	
16	3.5	3.2	
17	3.2	3.8	
18	2.6	3.7	
19	4.1	3.5	
20	2.4	3	
21	2.4	2.1	
22	3.2		
23	2.9		
24	3.5		
25	2.7		

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 14.00-14.15

Kecepatan Kendaraan
 Magelang-Yogya

Pukul : 14.15-14.30

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2	2.8	3.5
2	2.9	2.9	4.4
3	3.7	3.3	3.7
4	2.5	3.1	3.4
5	2	3.2	3.9
6	2.1	3.1	3.5
7	2.9	3.7	3.2
8	3.2	2.6	3.7
9	3.3	3.2	4.2
10	3.7	3.7	3.6
11	4.2	3.5	3.3
12	2.7	3.3	
13	2.3	2.9	
14	2.9	3.4	
15	3.1	3	
16	3.5	2.9	
17	2.6	3	
18	2.7	3.4	
19	2.8	2.6	
20	3.5	2.7	
21	2.1	3.5	
22	2.3		
23	1.9		
24	2.9		
25	2.7		

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV (s)
1	2.9	3.6	3.3
2	3.2	2.8	3.2
3	2.6	3.7	3.8
4	2.3	3.4	3.1
5	2.6	4.2	3.9
6	2.9	3.1	4.2
7	3.4	3.9	3.6
8	3.2	2.6	4.3
9	3.8	2.4	3.8
10	3.6	3.6	4.8
11	2.6	2.8	3.4
12	2.8	2.4	
13	2.7	3.7	
14	2.4	4.1	
15	2.7	3.5	
16	3.8	3	
17	3.7	3.2	
18	2.8	3.1	
19	2	3.5	
20	3.2	2.7	
21	3	2.3	
22	3.1		
23	2.8		
24	2.5		
25	2.1		

Kecepatan Kendaraan
Magelang-Yogya

Lokasi : Sta 7+000
 Hari/Tgl : Sabtu, 8 November 2014
 Pukul : 14.30-14.45

NO	Jenis Kendaraan		
	MC (s)	LV (s)	HV(s)
1	3.2	3.4	4.2
2	2.5	3.8	3.5
3	2.8	3.1	3.2
4	3.5	3	3.8
5	3.2.	2.8	3.3
6	3.7	2.7	4.6
7	3	3	3.2
8	3.4	2.5	3.7
9	2.3	3.4	3.8
10	2.5	3.7	3.6
11	2.7	3.6	4.5
12	2.6	3.1	
13	3.1	3.6	
14	3.6	3.3	
15	2.8	3.6	
16	4.1	2.8	
17	2.5	3.9	
18	2.9	3.1	
19	3.1	3.2	
20	3.5	2.8	
21	2.5	3.5	
22	3		
23	3.1		
24	3.2		
25	3		