

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 6.1 Kesimpulan

Setelah pengolahan dan analisis data selesai maka dapat di peroleh kesimpulan sabagai berikut:

1. pengurangan umur jalan yang terjadi akibat pelanggaran kelebihan muatan adalah dari 10 tahun menjadi 9 tahun.
2. pada kendaraan ringan terjadi penyimpangan beban dari 2 ton menjadi 2,90 ton atau sebesar 1,45 kali lipat. Ini berarti pula bahwa pelanggaran ketentuan batas muatan hingga 1,45 kali lipatnya (145%) akan berakibat kelebihan muatan terhadap Wt rencana dan Wt aktual sebesar 4,42 (atau 1,45<sup>4</sup>) kali lipatnya,
3. Pada kendaraan truk terjadi penyimpangan beban dari 8 ton menjadi 9,28 ton atau sebesar 1,16 kali lipat. Ini berarti pula bahwa pelanggaran ketentuan batas muatan hingga 1,16 kali lipatnya (116%) akan berakibat kelebihan muatan terhadap Wt rencana dan Wt aktual sebesar (atau 1,16<sup>4</sup>) kali lipatnya,
4. pada kendaraan truk 2 as terjadi penyimpangan beban dari 13 ton menjadi 14,93 ton atau sebesar 1,15. ini berarti pula bahwa palanggaran ketentuan batas muatan hingga 1,15 kali lipatnya (115%) akan berakibat kelebihan

muatan terhadap Wt rencana dan Wt aktual sebesar 1,75 (atau 1,15<sup>4</sup>) kali lipatnya,

5. pada kendaraan truk 3 as terjadi penyimpangan beban dari 20 ton menjadi 22,20 ton atau sebesar 1,11. ini berarti pula bahwa pelanggaran ketentuan batas muatan hingga 1,11 kali lipatnya (111%) akan berakibat kelebihan muatan terhadap Wt rencana dan Wt aktual sebesar 1,52 (atau 1,11<sup>4</sup>) kali lipatnya.

## **6.2 Saran**

Adapun saran –saran yang diberikan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. perlu di lakukan penindakan secara tegas terhadap kendaraan yang melanggar kelebihan muatan,
2. memaksimalkan fungsi dari jembatan timbang sebagai pemantauan angkutan barang di jalan yang hasilnya dapat digunakan dalam perencanaan sarana dan prasarana transportasi darat
3. pada pelanggaran kelebihan muatan kendaraan truk dengan sumbu tunggal lebih baik diganti dengan kendaraan truk yang bersumbu ganda.

## DAFTAR PUSTAKA

- Alur Penimbangan Kendaraan Barang*, diakses 3 mei 2012, <http://www.google.co.id/imgres?q=jembatan+timbang&hl=id&tbm=isch&tbnid=AEnQQscqbg54LM:&imgrefurl=http://jembatanimbang.blogspot.com/p/software-jembatan-timbang.html&docid=mHKpSvdE-Qw-cM&imgurl>.
- Bagian-bagian Jembatan Timbang*, diakses 3 Mei 2012, <http://www.google.co.id/search?hl=id&biw=994&bih=602&tbm=isch&sa=1&q=gambar+bagian-bagian+jembatan+timbang&oq=gambar+bagian-bagian+jembatan+timbang&gs>.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1987, *Petunjuk Perencanaan Tebal Perkerasan Lentur Jalan Raya Metode Analisa Komponen*, SKBI 2.3.26.1987, Jakarta
- Departemen Pekerjaan Umum, 1983, *Manual Pemeriksaan Jalan Dengan Alat Benklemen Beam*, Direktorat Jendral Bina Marga No 01/MN/BM/1983, Jakarta.
- Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika Propinsi DIY, 2006, *Pembinaan Dan Pengendalian Muatan Barang*, Yogyakarta.
- Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika Propinsi DIY, 2005, *Prosedur Operasi Penimbangan*, Yogyakarta.
- Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika Propinsi DIY, 2005, *Penyidikan Muatan Barang Dan Penyidikan Lalu Lintas Angkutan Jalan (LLAJ)*, Yogyakarta.
- Garjito, S.E., 2009, *Pengaruh Kelebihan Muatan Terhadap Umur Perkerasan Jalan Pada Jembatan Timbang Salam*, Tugas Akhir Sarjana Strata Satu Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Hendarsin Shirley L, 2000, *Penuntun Praktis Perencanaan Teknik Jalan Raya*, Penerbit Politeknik Negeri Bandung, Bandung
- Irawan, S.B., 2012, *Pengaruh Kendaraan Angkutan Barang Muatan Lebih (Overload) Pada Perkerasan dan Umur Jalan, (Studi kasus di Jembatan Timbang Salam-Magelang)*, Tugas Akhir Sarjana Strata Satu Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Muatan lebih berbasis performance*, diakses 2 Agustus 2012, <http://hubdat.web.id/spesial-konten/dokumen-publikasi/hasil-studi/studi-llaj/tahun-2007/572-sid-implementasi-penanganan-muatan-lebih-berbasis-performance-base-contrak-di-pulau-jawa>.

- Oglesby, C.H dan Hicks, R.G, 1993, *Teknik Jalan Raya*, Edisi Keempat, Jilid Satu, Erlangga, Jakarta.
- Rahim, R., 1999, *Pengaruh Beban Gandar Kendaraan Terhadap Nilai Serviceability Index Pada Perkerasan Lentur dan Perkerasan Kaku*, Tugas Mata Kuliah Program Pasca Sarjana Magister, sistem dan Teknik Transportasi, Universitas Gadjad Mada, Yogyakarta.
- Rudy H.H.S., Wardhani S., Hery C, 2008, *Sistem Informasi Pengawasan Kendaraan Angkutan Barang Pada Jembatan Timbang Untuk Penentuan Pelanggaran Muatan Lebih Dan Damage Factor*, Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta
- Sukirman, S.,1992, *Perkerasan Lentur Jalan Raya*, Edisi 1993, Penerbit Nova, Bandung.
- Sudarsono, D.U., 1979, *Konstruksi Jalan Raya*, Badan Penerbit Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Suryadharma, H.Y., dan Susanto, B, 1999, *Rekayasa Jalan Raya*, Penerbit Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Suwardo & Sugiharto, 2004, *Chapter 1* diakses 31 juli 2012, <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/26500/5/Chapter%201.pdf>
- Tim Penyusun Buku Pedomaan, 2006, *Pedomaan Penulisan Tugas Akhir Program Studi Teknik Sipil*, Penerbit Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Undang-Undang Nomor 14 Tahun 1992, *Tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan*
- Undang-Undang Nomor 38 Tahun 2004, *Tentang Jalan*
- Wignal dkk, 2003, *Proyek Jalan: Teori dan Praktek*, Edisi Keempat, Erlangga, Jakarta.

**Rekapitulasi Jumlah Pelanggaran Kelebihan Muatan di UPPKB  
Kalitirto Tahun 2009 – 2011**

Tahun 2009

No	Bulan	Jumlah yang di timbang	Tidak melanggar	Melanggar
1	Januari	0	0	0
2	Februari	13048	9636	3412
3	Maret	17911	14188	3723
4	April	15942	12513	3429
5	Mei	18830	14795	4035
6	Juni	17828	13872	3956
7	Juli	17906	14058	3848
8	Agustus	17335	13527	3808
9	September	8044	6034	2010
10	Oktober	17665	13618	4047
11	November	16473	8984	7489
12	Desember	16401	13095	3306
	<b>Jumlah</b>	<b>177383</b>	<b>134320</b>	<b>43063</b>

Tahun 2010

No	Bulan	Jumlah yang di timbang	Tidak melanggar	Melanggar
1	Januari	0	0	0
2	Februari	0	0	0
3	Maret	0	0	0
4	April	0	0	0
5	Mei	13167	10410	2757
6	Juni	14007	11256	2751
7	Juli	13932	11158	2774
8	Agustus	15214	12095	3119
9	September	5732	4286	1446
10	Oktober	14625	11649	2976
11	November	11746	9566	2180
12	Desember	14141	11614	2527
	<b>Jumlah</b>	<b>102564</b>	<b>82034</b>	<b>20530</b>

Tahun 2011

No	Bulan	Jumlah yang di timbang	Tidak melanggar	Melanggar
1	Januari	12948	10555	2393
2	Februari	9140	5728	3412
3	Maret	12331	8608	3723
4	April	12599	9170	3429
5	Mei	15720	11685	4035
6	Juni	16464	12508	3956
7	Juli	16717	12869	3848
8	Agustus	10809	7001	3808
9	September	8742	6732	2010
10	Oktober	14594	10547	4047
11	November	9322	1833	7489
12	Desember	2900	2321	579
	<b>Jumlah</b>	<b>142286</b>	<b>99557</b>	<b>42729</b>

**DATA KENDARAAN YANG MASUK  
DI UPPKB KALITIRTO**

**Hari/Tanggal : Senin, 23 Juli 2012**

**Jam : 08.00 – 12.00**

**Lokasi : UPPKB Kalitirto**

No	No Kendaraan	Barang yang di angkut			JBI (ton)	Hasil Timbang (ton)
		Jenis	Asal	Tujuan		
1	AD 1419 JU	Paralon	Solo	Yogyakarta	8	4,7
2	AD 1476 JB	Paket	Solo	Yogyakarta	8	8,7
3	BE 9202 BC	Paket	Surabaya	Purwokerto	14	17
4	BE 9155 CC	Paket	Surabaya	Purwokerto	14	17
5	AD 8317 WB	Kayu	Solo	Yogyakarta	8	10
6	AE 8796 UG	Kayu	Ponorogo	Purworejo	8	9,1
7	AE 8847 UE	Kayu	Ponorogo	Purworejo	8	9,1
8	AD 1321 A	Klontong	Solo	Yogyakarta	8	9
9	W 8107 UY	Mie	Surabaya	Purworejo	2,3	2,7
10	AB 9030 EN	Mebel	Klaten	Yogyakarta	2,1	1,6
11	AB 8980 JN	Mebel	Klaten	Yogyakarta	2,5	2
12	AD 1612 PE	Tegel	Sragen	Yogyakarta	8	9
13	P 8554 UM	Buah	Banyuwangi	Yogyakarta	8	9
14	H 1931 BM	Plastik	Surabaya	Magelang	8	8,1
15	AD 1678 JN	Plastik	Klaten	Yogyakarta	2,1	1,6
16	AB 9406 WE	Asbes	Kalasan	Purworejo	8	9
17	AD 1349 KU	Beras	Klaten	Purworejo	4,5	5,1
18	K 1508 SB	Buah	Pasuruan	Yogyakarta	7	9
19	AB 8565 HN	Telur	Prambanan	Yogyakarta	2,1	1,6
20	W 9389 UB	Paket	Surabaya	Purwokerto	14	14
21	AD 1631 YE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9
22	H 1923 GC	Buku	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,1
23	E 9144 E	Paket	Surabaya	Purwokerto	14	16
24	H 1823 VG	Air Accu	Klaten	Yogyakarta	2,1	1,9
25	AD 1435 NZ	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,6
26	AD 1931 AC	Aqua	Klaten	Yogyakarta	21	22
27	S 8094 JD	Ikan asin	Pasuruan	Yogyakarta	2,5	3,2
28	AD 1835 AC	Aqua	Klaten	Yogyakarta	20	23
29	AB 9308 WE	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	8,1
30	AB 9321 RB	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	8,2
31	AD 1794 PA	Buku	Klaten	Yogyakarta	2	2,5
32	AB 9014 YE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9

33	AD 1902 ZC	Begel	Klaten	Yogyakarta	2,5	1,7
34	AD 1364 JU	Aqua	Klaten	Yogyakarta	20	21
35	P 8981 JW	Buah	Malang	Yogyakarta	8	9,5
36	H 1331 JD	Aqua	Klaten	Yogyakarta	21	20
37	AD 1573 QC	Aqua	Klaten	Yogyakarta	21	20
38	AD 1374 JU	Klontong	Solo	Yogyakarta	12	15
39	AD 1910 SD	Lele	Boyolali	Yogyakarta	2,1	1,7
40	AD 1337 QD	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,7
41	AE 1847 UR	Ale-ale	Surabaya	Purwokerto	14	15
42	AD 1554 DA	Cat	Solo	Yogyakarta	2,5	3,3
43	AD 1387 KC	Paket	Solo	Bantul	8	11
44	AD 1317 HV	Klontong	Solo	Yogyakarta	8	9
45	AD 1617 LJ	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,1
46	AB 8027 NE	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9
47	AB 1345 ID	Kasur	Solo	Magelang	8	6,1
48	R 1902 DB	Sayur	Solo	Purworejo	2,5	3,3
49	E 8760 KI	Kayu	Solo	Magelang	23	21
50	P 8946 UM	Buah	Kediri	Yogyakarta	8	9
51	R 1319 LA	Ikan	Pasuruan	Yogyakarta	8	9
52	K 1434 MD	Tebu	Pati	Yogyakarta	8	9
53	DK 9338 WI	Kerajinan	Bali	Purworejo	8	8,9
54	P 9038 UM	Buah	Kediri	Yogyakarta	8	10
55	AD 1552 MB	Sapi	Wonogiri	Jakarta	8	8,2
56	AD 1916 EG	Tebu	Wonogiri	Yogyakarta	8	9,1
57	AG 8691 UG	Sabun	Surabaya	Purwokerto	20	21
58	R 1791 DA	Paket	Surabaya	Purwokerto	21	22
59	AB 9650 DA	Asbes	Surabaya	Cilacap	21	24
60	B 9648 CU	Asbes	Surabaya	Cilacap	21	25
61	E 9439 V	Asbes	Surabaya	Cilacap	20	21
62	R 1753 ME	Pupuk	Surabaya	Purwokerto	22	21
63	E 9861 V	Asbes	Surabaya	Cilacap	20	21
64	B 9644 CA	Asbes	Surabaya	Cilacap	21	19
65	Z 8109 WG	Jagung	Surabaya	Tmanggung	14	15
66	N 8343 UN	Buah	Malang	Yogyakarta	8	10
67	Z 9072 YA	Jagung	Klaten	Purworejo	14	16
68	Z 9747 T	Bawang	Kediri	Kebumen	8	8,2
69	AB 9417 HN	Mebel	Klaten	Yogyakarta	2,1	1
70	AD 1958 CE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,2
71	K 1625 KN	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,4
72	AA 1338 ME	Klontong	Solo	Bantul	4,5	3,3
73	E 9445 V	Klontong	Surabaya	Cilacap	20	21
74	S 8173 UE	Semen	Surabaya	Purwokerto	20	19
75	R 1784 DB	Silika	Surabaya	Cilacap	23	26
76	R 1864 DB	Silika	Surabaya	Cilacap	23	25



77	AB 9026 HH	Mebel	Kalasan	Yogyakarta	2,1	1,6
78	R 1753 ME	Pupuk	Surabaya	Purwokerto	14	16
79	R 1902 DB	Sayur	Solo	Purworejo	2,5	3,3
80	S 8944 JA	Ikan	Pasuruan	Yogyakarta	2	2,5
81	H 1049 B	Buku	Klaten	Magelang	2,5	3,4
82	Z 8159 WG	Kayu	Surabaya	Yogyakarta	14	17
83	Z 9072 YA	Kayu	Klaten	Purworejo	14	16
84	K 1500 HH	Tebu	Pati	Yogyakarta	8	9,1



**Hari/Tanggal : Selasa, 24 Juli 2012**

**Jam : 08.00 – 12.00**

**Lokasi : UPPKB Kalitirto**

No	No Kendaraan	Barang yang di angkut			JBI (ton)	Hasil Timbang (ton)
		Jenis	Asal	Tujuan		
1	AB 9601 LB	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,8
2	K 1706 KD	Terasi	Rembang	Yogyakarta	2,5	2,9
3	AD 1847 BC	Kedelai	Klaten	Magelang	8,2	10,1
4	K 1356 RB	Kertas	Kudus	Yogyakarta	8	8,1
5	B 9008 QM	Keramik	Surabaya	Yogyakarta	8	9,8
6	AD 1859 LU	Pisang	Klaten	Yogyakarta	2,1	2
7	AB 9066 BN	Sapi	Prambanan	Sleman	2,5	2,9
8	AB 9520 CH	Besi	Prambanan	Yogyakarta	2	2,8
9	AD 1640 A	Buah	Sragen	Yogyakarta	2,5	3,5
10	B 9591 ZA	Ikan	Boyolali	Yogyakarta	2	2,5
11	AD 1769 WS	Buah	Solo	Yogyakarta	2	2,5
12	AB 8964 VB	Besi	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,7
13	AB 9557 HN	Mebel	Klaten	Yogyakarta	1,7	1,9
14	AD 1529 LC	Ketela	Klaten	Yogyakarta	4,5	4,7
15	A 8653 XK	Paket	Solo	Bandung	2,5	2,4
16	AD 1934 DE	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	8
17	H 1438 WH	Pintu	Solo	Yogyakarta	5	6,1
18	Z 8834 NE	Tebu	Klaten	Yogyakarta	7,5	5,5
19	AD 1427 HU	Buku	Solo	Purwokerto	4,5	4,3
20	AB 9553 RB	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8,2	10,1
21	AB 9815 EN	Krupuk	Solo	Purworejo	7	6,7
22	AD 1479 MA	Beras	Klaten	Yogyakarta	5,1	5,5
23	AD 1791 BE	Tebu	Sragen	Bantul	8	8
24	AD 1902 MV	Lemari	Klaten	Yogyakarta	2,5	1,5
25	AB 9093 AA	Busa	Klaten	Yogyakarta	2,5	1,5
26	S 9074 JD	Klontong	Surabaya	Purwokerto	2,5	1,9
27	AD 1436 KD	Paket	Klaten	Yogyakarta	8	8,4
28	AD 1744 HV	Klontong	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,5
29	AD 1861 RP	Plastik	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,3
30	W 9857 UN	Buah	Jember	Yogyakarta	8	8,2
31	N 8422 TA	Buah	Jember	Yogyakarta	8	8,3
32	AD 1822 UC	Buku	Solo	Magelang	2	2,5
33	AD 1673 KS	Tahu	Klaten	Yogyakarta	2,4	2,5
34	AD 1337 TA	Mebel	Solo	Magelang	8	5,1
35	AD 1882 RB	Rosok	Solo	Yogyakarta	2	1,9
36	H 1734 US	Mebel	Jepara	Yogyakarta	1,7	1,9
37	AD 1756 MV	Mebel	Prambanan	Yogyakarta	1,9	2,1
38	AD 1753 PU	Plastik	Solo	Yogyakarta	2	1,9
39	S 9036 Q	Paralon	Surabaya	Yogyakarta	7,5	7,1

40	AB 8864 BD	Kapur	Klaten	Yogyakarta	7	6,6
41	AD 1836 LU	Ciki-ciki	Solo	Magelang	1,7	1,8
42	N 8911 TB	Buah	Malang	Yogyakarta	8	8,1
43	AD 8744 HN	Marmar	Kalasan	Yogyakarta	2	2,2
44	R 1605 LA	Asbes	Solo	Purwokerto	21	22
45	H 9232 NH	Klontong	Sragen	Yogyakarta	13	15
46	AB 9510 VE	Paralon	Solo	Yogyakarta	12	11
47	AB 9239 CH	Karton	Solo	Yogyakarta	13	14
48	S 8627 VQ	Split	Klaten	Yogyakarta	24	26
49	L 8846 UY	Pupuk	Surabaya	Yogyakarta	21	22
50	F 8146 FU	Paket	Surabaya	Bandung	21	22
51	S 8319 WC	Klontong	Surabaya	Yogyakarta	14	15
52	B 9628 KQ	Klontong	Klaten	Yogyakarta	21	11,3
53	AB 9237 FD	Aqua	Solo	Yogyakarta	21	19
54	H 1875 DS	Aqua	Solo	Yogyakarta	13	13,5
55	S 9834 UQ	Split	Klaten	Yogyakarta	20	18
56	B 9310 UQ	Semen	Surabaya	Yogyakarta	20	21
57	AA 1816 AA	Mesin	Surabaya	Purwokerto	20	19
58	AB 9214 RA	Mesin	Surabaya	Purworejo	20	21
59	H 1428 WH	Paket	Sragen	Yogyakarta	5,1	4,8
60	AD 1935 PU	Paket	Klaten	Bantul	2,5	2,9
61	B 9625 BYT	Asbes	Surabaya	Purwokerto	20	19
62	L 8105 NR	Plastik	Surabaya	Yogyakarta	13	13,5
63	W 4951 Y	Cairan	Surabaya	Yogyakarta	21	20
64	R 1527 JE	Buah	Jember	Yogyakarta	28	20
65	K 1439 QB	Aqua	Kudus	Kebumen	13	13
66	AD 1332 JA	Plastik	Klaten	Yogyakarta	13	13,5
67	S 9905 UQ	Split	Klaten	Yogyakarta	20	19
68	R 1811 E	Klontong	Solo	Purwokerto	13	13,5
69	B 9732 QZ	Semen	Surabaya	Purwokerto	20	21
70	W 8699 YA	Klontong	Surabaya	Yogyakarta	13	14
71	L 8620 US	Kertas	Surabaya	Yogyakarta	14	15
72	AE 8192 UB	Mesin	Surabaya	Purwokerto	2,5	3
73	K 1800 KL	Mesin	Surabaya	Magelang	2	2,4
74	S 8451 UX	Pupuk	Surabaya	Purwokerto	21	22
75	E 9445 D	Limbah	Solo	Purwokerto	23	24
76	K 1898 SB	Pupuk	Surabaya	Purworejo	24	26

**Hari/Tanggal : Rabu, 25 Juli 2012**

**Jam : 08.00 – 12.00**

**Lokasi : UPPKB Kalitirto**

No	No Kendaraan	Barang yang di angkut			JBI (ton)	Hasil Timbang (ton)
		Jenis	Asal	Tujuan		
1	KB 9899 HM	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	7,8
2	AD 1756 BB	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	7,9
3	W 8932 C	Semen	Gresik	Yogyakarta	21	19
4	W 8727 V	Roti	Surabaya	Yogyakarta	7	4,8
5	AA 8605 VA	Paralon	Surabaya	Yogyakarta	5	4,9
6	S 8954 R	Kayu	Bojonegoro	Yogyakarta	14	16
7	N 8770 UA	Buah	Malang	Yogyakarta	8	7
8	S 8405 US	Paket	Surabaya	Purworejo	20	20
9	L 8034 BB	Besi	Surabaya	Yogyakarta	20	21
10	P 8592 UQ	Buah	Malang	Yogyakarta	8	8,5
11	L 8022 UQ	Semen	Tuban	Yogyakarta	21	22
12	W 8953 UB	Semen	Tuban	Yogyakarta	20	21
13	P 8796 UT	Semen	Tuban	Yogyakarta	20	20
14	AD 1827 BC	Aqua	Klaten	Yogyakarta	21	22
15	W 8835 UB	Semen	Tuban	Yogyakarta	20	21
16	L 8810 W	Paket	Surabaya	Yogyakarta	21	22
17	L 8365 UQ	Semen	Tuban	Yogyakarta	20	20
18	AD 1373 JC	Mebel	Klaten	Yogyakarta	2,5	3,5
19	B 9453 JI	Klontong	Surabaya	Yogyakarta	14	15
20	B 9522 EJ	Semen	Surabaya	Yogyakarta	21	23
21	AD 1945 UC	Buah	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,8
22	H 8767 CF	Cat	Surabaya	Purwokerto	8	10
23	P 9022 UM	Buah	Pasuruan	Yogyakarta	8	9,5
24	B 9975 UD	Garam	Tuban	Yogyakarta	20	21
25	B 9169 CG	Garam	Surabaya	Sleman	20	21
26	L 9401 UG	Semen	Tuban	Yogyakarta	21	24
27	W 8642 UC	Semen	Gresik	Yogyakarta	23	26
28	AD 1302 MB	Mesin	Klaten	Yogyakarta	8	10
29	W 9637 UA	Buah	Kediri	Yogyakarta	8	10
30	L 8388 UR	Klontong	Surabaya	Purwokerto	13	14
31	AD 1550 MC	Tabung	Klaten	Yogyakarta	4	4
32	L 8906 US	Pupuk	Surabaya	Yogyakarta	20	20
33	AD 1408 UH	Beras	Klaten	Yogyakarta	7	8
34	AD 1767 CG	Tebu	Klaten	Yogyakarta	7	7
35	AB 9131 SE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	7	9
36	K 1445 KF	Kabel	Surabaya	Purwokerto	14	15
37	K 1396 LB	Paket	Pati	Semarang	5	6
38	AD 1811 VV	Sapi	Prambanan	Bantul	2	2,5
39	S 9604 UQ	Klontong	Surabaya	Purworejo	7	6

40	N 8226 AD	Klontong	Malang	Yogyakarta	7	10
41	AG 9571 UG	Telur	Kediri	Tasik	7	8
42	AD 1783 UR	Paket	Klaten	Yogyakarta	2	2
43	AB 9791 UB	Aqua	Klaten	Yogyakarta	21	19
44	W 8798 UM	Telur	Kediri	Purwokerto	7	6
45	W 8932 UB	Telur	Surabaya	Purwokerto	23	20
46	AD 1809 UD	Buah	Madiun	Yogyakarta	7	10
47	AG 8978 AB	Kopi	Kediri	Yogyakarta	14	14,5
48	AD 1396 HB	Besi	Klaten	Yogyakarta	4	32
49	E 8519 PC	Ayam	Sragen	Purwokerto	2	2
50	P 8517 UR	Telur	Kediri	Purwokerto	7	10
51	AD 1349 JD	Tebu	Klaten	Yogyakarta	7	10
52	B 9504 UU	Semen	Surabaya	Yogyakarta	25	19
53	L 9262 UG	Semen	Surabaya	Purworejo	20	21
54	E 8661 KD	Besi	Solo	Yogyakarta	8	10
55	AD 1769 LG	Split	Klaten	Yogyakarta	20	21
56	Z 9398 US	Garam	Surabaya	Purworejo	24	20
57	AD 1322 RC	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	10

**Hari/Tanggal : Kamis, 26 Juli 2012**

**Jam : 08.00 – 12.00**

**Lokasi : UPPKB Kalitirto**

No	No Kendaraan	Barang yang di angkut			JBI (ton)	Hasil Timbang (ton)
		Jenis	Asal	Tujuan		
1	H 1470 YB	Roti	Klaten	Yogyakarta	7,5	8
2	AB 9579 NN	Sepeda	Solo	Yogyakarta	13	14
3	AD 1683 NV	Rabuk	Klaten	Yogyakarta	2,5	3
4	B 9168 MN	Oksigen	Klaten	Yogyakarta	7,5	8
5	AB 9066 PE	Buku	Klaten	Yogyakarta	7	7,6
6	AB 9140 MA	Sapi	Prambanan	Yogyakarta	2,5	2,5
7	AA 1442 H	Paket	Solo	Magelang	13	13,5
8	L 8022 UH	Pupuk	Surabaya	Yogyakarta	24	20
9	AD 1997 HC	Aqua	Klaten	Yogyakarta	21	23
10	AD 1544 NA	Beras	Solo	Purworejo	5	5,5
11	AD 1733 QC	Busa	Solo	Yogyakarta	1,9	1,5
12	H 1788 R	Roti	Klaten	Yogyakarta	1,7	1,7
13	AD 1631 MC	Kayu	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,5
14	B 9175 CC	Paket	Surabaya	Jakarta	7,5	5,5
15	AD 1920 NA	Klontong	Solo	Yogyakarta	2,5	2
16	AD 1465 LP	Beras	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,8
17	L 9838 LP	Klontong	Surabaya	Yogyakarta	2,5	2,2
18	L 9331 LA	Sayur	Sragen	Yogyakarta	1,7	1,5
19	W 8439 UD	Semen	Surabaya	Yogyakarta	23	19
20	AD 1560 HE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,5
21	Z 9891 HA	Pupuk	Surabaya	Purworejo	20	21
22	AD 1364 LV	Aqua	Klaten	Yogyakarta	21	23
23	AD 1664 HD	Ciki-ciki	Solo	Yogyakarta	1,7	1,5
24	AD 1787 BE	Beras	Klaten	Yogyakarta	2,5	2
25	R 1691 UA	Klontong	Solo	Purwokerto	2,5	2,5
26	AA 1356 LK	Kopi	Malang	Tasik	14	13
27	AD 1910 SU	Ikan	Klaten	Yogyakarta	2,5	2
28	AB 9482 DD	Klontong	Sragen	Yogyakarta	12	8
29	AG 8221 VE	Telur	Madiun	Tasik	7	8
30	H 1673 GC	Klontong	Solo	Purwokerto	12	9
31	AA 1806 LA	Snack	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,4
32	W 8595 KA	Buah	Malang	Yogyakarta	7	7,5
33	N 9941 UE	Buah	Malang	Yogyakarta	7	8,5
34	L 9763 UR	Pater	Surabaya	Purworejo	25	19
35	AA 1862 BB	Pater	Surabaya	Magelang	13	13,5
36	F 8758 QT	Klontong	Solo	Yogyakarta	13	15
37	Z 9251 WA	Semen	Surabaya	Yogyakarta	21	22
38	L 8007 UR	Pater	Surabaya	Purworejo	21	22
39	L 8124 EI	Klontong	Surabaya	Purwokerto	12	13

40	S 8435 VE	Semen	Gresik	Yogyakarta	20	21
41	AD 1315 UA	Garam	Suarabaya	Tmanggung	7	7,6
42	B 9160 M	Buah	Surabaya	Yogyakarta	2,5	2,4
43	L 8090 WI	Buah	Malang	Purworejo	7	6,5
44	S 8859 US	Besi	Solo	Yogyakarta	7	9
45	S 8888 YE	Ikan	Klaten	Yogyakarta	2,5	3
46	AD 1603 RE	Klontong	Solo	Bantul	8	10
47	AG 8433 UC	Telur	Blitar	Bandung	7	8
48	N 8889 UY	Kayu	Malang	Magelang	21	22
49	R 1437 JB	Buah	Malang	Yogyakarta	4	4
50	AG 8025 UH	Telur	Blitar	Bandung	7	7,1
51	S 8104 US	Mie	Surabaya	Purwokerto	21	23
52	AD 1598 PE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,5
53	AG 8980 M	Kayu	Malang	Magelang	21	22
54	AD 1975 UN	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,5
55	AD 1467 RG	Beras	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,5
56	Z 9288 N	Bimoli	Nganjuk	Tasik	7,5	7,5
57	D 8320 VR	Pakan	Solo	Tmanggung	7	7
58	K 1541 JJ	Tebu	Pati	Yogyakarta	7,5	7,5
59	AD 1371 DE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	7	7
60	L 8293 UM	Paket	Surabaya	Purwokerto	23	20
61	L 8715 VE	Semen	Gresik	Yogyakarta	21	22
62	AD 1634 LC	Klontong	Klaten	Purworejo	2,5	2,4
63	AG 8333 UK	Kayu	Pasuruan	Magelang	7	9
64	R 1398 KA	Kertas	Solo	Cilacap	7	6,5
65	AA 1459 DL	Plastik	Solo	Kebumen	2,5	2,5
66	N 8017 VE	Buah	Malang	Yogyakarta	8	8

**Hari/Tanggal : Jumad, 27 Juli 2012**

**Jam : 08.00 – 12.00**

**Lokasi : UPPKB Kalitirto**

No	No Kendaraan	Barang yang di angkut			JBI (ton)	Hasil Timbang (ton)
		Jenis	Asal	Tujuan		
1	AD 1681 HV	Alat	Klaten	Yogyakarta	2	1,1
2	N 8392 UL	Klontong	Malang	Yogyakarta	13	15,2
3	N 8803 UN	Klontong	Malang	Yogyakarta	14	15
4	AB 8070 ME	Klontong	Solo	Yogyakarta	7,5	7,4
5	AD 1535 HC	Aqua	Klaten	Sleman	21	18
6	AD 1528 UJ	Wavin	Solo	Yogyakarta	7,5	7,1
7	L 9857 UT	Klontong	Surabaya	Yogyakarta	13,5	14
8	AD 1520 UT	Busa	Solo	Yogyakarta	7,5	6,1
9	R 8119 RA	Mesin	Surabaya	Magelang	2,5	3,7
10	AD 1377 LC	Aqua	Klaten	Yogyakarta	2	2,4
11	P 8719 UM	Buah	Banyuwangi	Yogyakarta	8	9
12	AD 1541 UB	Klontong	Solo	Yogyakarta	8	6,1
13	AB 9278 CN	Lele	Klaten	Yogyakarta	2,1	2,2
14	AD 1405 YE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,1
15	Z 9383 MA	Yodium	Surabaya	Tasik	2,3	2,9
16	H 1465 B	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	10
17	AD 1523 WA	Klontong	Solo	Yogyakarta	8	6,1
18	L 9817 UJ	Keramik	T Agung	Godean	23	24
19	AB 9213 TE	Asbes	Kalasan	Tasik	8	9,2
20	H 1317 KA	Asbes	Kalasan	Purwokerto	8	9,7
21	AB 8302 HH	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	8,8
22	L 8591 US	Tepung	Surabaya	Magelang	14	18
23	P 8983 UN	Buah	Banyuwangi	Yogyakarta	8	8,7
24	AD 1500 YE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,7
25	AB 1574 AD	Tebu	Klaten	Yogyakarta	7	8,7
26	Z 9009 LB	Keramik	T Agung	Tasik	22	18
27	B 9989 NH	Tepung	Surabaya	Purwokerto	14	14
28	AB 1764 RA	Buku	Klaten	Purwokerto	2,5	3,2
29	S 9997 S	Klontong	Solo	Yogyakarta	2,5	3,2
30	AB 9248 MH	Mebel	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,7
31	AB 9450 YH	Ban	Solo	Yogyakarta	2,5	2,7
32	P 8933 UM	Buah	Banyuwangi	Yogyakarta	8	9,2
33	AB 9404 ME	Asbes	Kalasan	Purwokerto	8	10
34	AA 1521 LH	Kayu	Kediri	Tmanggung	21	20
35	AD 1352 MJ	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,7
36	B 8727 HE	Semen	Surabaya	Yogyakarta	23	20
37	AD 1910 SD	Lele	Banyuwangi	Yogyakarta	2,1	2,3
38	R 1412 JE	Pater	Surabaya	Purwokerto	21	22
39	AD 1428 DD	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,6



40	K 1417 KB	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,6
41	F 9198 FA	Semen	Surabaya	Yogyakarta	23	20
42	AD 1350 LE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,6
43	AB 9546 NB	Kardus	Solo	Yogyakarta	14	18
44	AB 9131 CN	Pater	Surabaya	Yogyakarta	20	21
45	H 1514 KA	Pater	Surabaya	Yogyakarta	13	15
46	P 8655 UN	Spon	Solo	Yogyakarta	10	9
47	H 1870 BB	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,6
48	AD 1382 LD	Terigu	Solo	Yogyakarta	7	8,5
49	AB 9610 VE	Tepung	Solo	Magelang	13	13,5
50	AG 9735 UN	Roti	Surabaya	Magelang	13	15
51	AB 1885 SS	Kertas	Klaten	Yogyakarta	1,9	2,3
52	AD 1647 KG	Tebu	Wonogiri	Yogyakarta	8	9,7
53	B 9024 Q	Mesin	Solo	Yogyakarta	2,5	2,4
54	AD 1836 AV	Buah	Solo	Yogyakarta	8	10
55	AD 1454 PE	Pupuk	Surabaya	Giwangan	23	19
56	AD 1689 NN	Kertas	Klaten	Yogyakarta	2,5	3,1
57	H 1443 JA	Klontong	Solo	Yogyakarta	2	2,4
58	AD 1916 EG	Tebu	Wonogiri	Yogyakarta	8	10,5
59	B 9982 JD	Paket	Klaten	Jakarta	4,5	2,7
60	Z 9198 EF	B Baku	Surabaya	Tasik	23	19
61	AA 1797 AC	Mebel	Klaten	Magelang	2,1	2,5
62	AD 1400 LE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,7
63	R 1805 AB	Klontong	Solo	Purwokerto	21	14
64	AD 1897 LC	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,7
65	B 9147 EK	Snak	Malang	Banyumas	8	8
66	AD 1539 MJ	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,7
67	S 8314 US	Ale-ale	Surabaya	Purwokerto	21	22
68	AE 8119 UC	Garam	Pasuruan	Bandung	20	21
69	AD 1625 NE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,7
70	W 8449 UB	Semen	Surabaya	Yogyakarta	21	23
71	N 9124 TB	Aqua	Klaten	Tmanggung	13	13,5
72	AG 8241 VB	Aqua	Klaten	Tmanggung	13	13,5
73	N 8209 BN	Aqua	Klaten	Tmanggung	13	14,5
74	AD 1626 TE	Tebu	Pati	Yogyakarta	8	9,5
75	K 1765 BE	Tebu	Pati	Yogyakarta	8	9,5
76	AA 1500 A	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,5
77	P 9016 UK	Buah	Jember	Yogyakarta	8	9
78	AD 1502 UL	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,5
79	AD 1571 LE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,6
80	K 1462 NF	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,8
81	Z 9152 TA	Pupuk	Surabaya	Tasik	23	24

**Hari/Tanggal : Sabtu, 28 Juli 2012**

**Jam : 08.00 – 12.00**

**Lokasi : UPPKB Kalitirto**

No	No Kendaraan	Barang yang di angkut			JBI (ton)	Hasil Timbang (ton)
		Jenis	Asal	Tujuan		
1	N 8603 AN	Triplek	Malang	Yogyakarta	21	22
2	AG 9647 US	Bibit	Sidoarjo	Yogyakarta	8	9
3	K 1329 JM	Klontong	Pati	Yogyakarta	8	5,9
4	AD 1705 UL	Cabe	Solo	Yogyakarta	2	1,5
5	AD 1929 K	Busa	Solo	Yogyakarta	2,5	1,5
6	Z 9087 WD	Gula	Madiun	Tasik	20	20
7	AD 1827 BC	Aqua	Solo	Yogyakarta	20	21
8	AE 8018 FB	Klontong	Madiun	Purwokerto	2	1,6
9	AD 1484 SB	Klontong	Solo	Yogyakarta	8	5
10	AD 1479 VE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	7	9
11	AD 1361 ME	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8
12	AB 2241 BA	Gula	Sragen	Yogyakarta	20	21
13	W 8809 UB	Kayu	Sidoarjo	Yogyakarta	21	20
14	H 1805 BF	Kayu	Klaten	Purworejo	21	22
15	AD 1310 MB	Kecap	Solo	Yogyakarta	4,5	3
16	B 9717 TB	Paket	Surabaya	Jakarta	7,5	6
17	AD 1541 LB	Klontong	Solo	Yogyakarta	7	5,5
18	AD 1522 WA	Klontong	Solo	Yogyakarta	7,5	6
19	L 9503 TU	Oli	Surabaya	Yogyakarta	21	22
20	AD 1867 SA	Buah	Solo	Yogyakarta	1,7	1,2
21	AD 1945 FQ	Buah	Klaten	Yogyakarta	2,5	3,4
22	AD 1470 UP	Kain	Klaten	Yogyakarta	2	2,4
23	K 1823 AF	Aluminium	Kudus	Yogyakarta	21	19
24	AD 1358 PC	Jagung	Solo	Yogyakarta	5,5	5
25	AD 1785 BC	Genteng	Surabaya	Yogyakarta	20	19
26	AD 1667 LV	Kardus	Solo	Yogyakarta	1,7	1,6
27	S 1847 SA	Klontong	Bojonegoro	Yogyakarta	8	6,9
28	AD 1693 RF	Soda	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,3
29	AD 1783 RU	Klontong	Solo	Yogyakarta	2,5	2,1
30	B 9661 CB	Mesin	Surabaya	Yogyakarta	5,5	4,5
31	L 8093 FS	Plastik	Surabaya	Yogyakarta	8	9,1
32	N 9116 UR	Kayu	Malang	Purworejo	20	21
33	AD 1345 FB	Plastik	Solo	Yogyakarta	8	6
34	AG 1472 TA	Limbah	Kediri	Purwokerto	2,5	3,4
35	AB 9297 EH	LPG	Solo	Yogyakarta	8	7
36	S 8529 HC	Susu	Bojonegoro	Godean	7	9,6
37	H 1935 QP	Susu	Surabaya	Yogyakarta	2	2,5
38	W 9857 UV	Kertas	Sidoarjo	Purwokerto	7	6
39	H 1911 CU	Kayu	Surabaya	Yogyakarta	20	18

40	AB 8964 YA	Buah	Lumajang	Yogyakarta	8	10,5
41	B 9075 AB	Buah	Malang	Yogyakarta	14	15
42	W 8323 UB	Semen	Solo	Yogyakarta	21	20
43	B 9544 NV	Karung	Klaten	Yogyakarta	2,5	2
44	L 8355 LU	Mie	Surabaya	Yogyakarta	14	15
45	AD 1901 JS	Kertas	Solo	Yogyakarta	2,5	1,9
46	AD 1390 HA	Paket	Solo	Yogyakarta	4	4
47	B 9708 WM	Kayu	Malang	Yogyakarta	11	12
48	AB 9686 BE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	7	10
49	AD 1535 AK	Buah	Solo	Yogyakarta	5,5	5
50	R 1770 BK	Pater	Surabaya	Purwokerto	20	20
51	E 9740 D	Aqua	Klaten	Yogyakarta	20	18
52	S 9833 UQ	Split	Klaten	Yogyakarta	23	20
53	H 1770 DF	Paket	Surabaya	Yogyakarta	7,5	3,5
54	AD 1743 H	Plat	Klaten	Yogyakarta	1,7	1,8
55	AB 9404 WE	Asbes	Kalasan	Yogyakarta	7	8,2
56	L 8308 UJ	Pater	Surabaya	Magelang	20	18
57	S 9905 UQ	Split	Klaten	Yogyakarta	20	20
58	L 9914 W	Busa	Surabaya	Yogyakarta	8	5,6
59	AD 1758 HL	Bahan	Klaten	Yogyakarta	2,5	1,9
60	AD 1841 PM	Pupuk	Klaten	Yogyakarta	1,7	2,1
61	N 8226 UK	Baja	Surabaya	Yogyakarta	22	20
62	AE 8040 QB	Paket	Surabaya	Purwokerto	7,5	6
63	P 8775 UN	Buah	Jember	Yogyakarta	8	8,5
64	L 9307 LB	Busa	Klaten	Yogyakarta	1,7	1
65	AD 1902 RC	Besi	Solo	Yogyakarta	8	8,5
66	N 8598 UJ	Rokok	Malang	Yogyakarta	7	8
67	R 9888 UR	Ayam	Solo	Yogyakarta	7	3,5
68	AB 9004 LB	Klontong	Klaten	Yogyakarta	13	13,5
69	AB 9140 PA	Sapi	Klaten	Yogyakarta	1,7	2,1
70	AD 1828 BC	Aqua	Solo	Yogyakarta	20	21
71	AD 1748 LT	Paket	Solo	Purwokerto	1,7	1
72	W 9661 NI	Krupuk	Sidoarjo	Purworejo	8	9
73	AD 1904 PC	Karton	Solo	Yogyakarta	2,5	1,9
74	AD 1553 UN	Pater	Klaten	Yogyakarta	7	5
75	AA 1301 FA	Kertas	Solo	Kebumen	2,5	3,4
76	AG 8205 UK	Kayu	Kediri	Purworejo	14	16
77	AD 1790 FD	Meja	Klaten	Purworejo	1,7	1,5

**Hari/Tanggal : Minggu, 29 Juli 2012**

**Jam : 08.00 – 12.00**

**Lokasi : UPPKB Kalitirto**

No	No Kendaraan	Barang yang di angkut			JBI (ton)	Hasil Timbang (ton)
		Jenis	Asal	Tujuan		
1	AD 1470 JE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,3
2	AD 1914 CE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8
3	AB 1419 SD	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	11
4	W 8255 D	Klontong	Sidoarjo	Bandung	14	15
5	AA 1464 CH	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8
6	R 1780 EA	Kayu	Bojonegoro	Purworejo	20	21
7	AG 8242 AA	Telur	Kediri	Bandung	8	8,1
8	D 1645 KD	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	11
9	S 8644 JS	Kayu	Bojonegoro	Yogyakarta	13	14
10	AD 1883 BE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	7
11	AD 1925 CE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8
12	AD 1432 VE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8
13	N 8320 US	Pocari	Malang	Jakarta	21	15
14	AD 1318 QQ	Katul	Solo	Yogyakarta	8	9,1
15	AD 1916 CN	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8
16	AB 9160 VB	Krupuk	Klaten	Yogyakarta	1,7	1,2
17	S 9279 UJ	Klontong	Bojonegoro	Bandung	13	14
18	AE 8350 UU	Telur	Madiun	Bandung	8	9
19	AD 1599 JB	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	11
20	L 8371 UG	Snak	Surabaya	Jakarta	21	19
21	AD 1559 LC	Beras	Solo	Purwokerto	8	9
22	K 1946 DA	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,1
23	N 8051 NV	Buah	Malang	Yogyakarta	2,5	2,6
24	G 1745 VC	Madu	Surabaya	Tegal	2,5	3,2
25	AD 1326 HB	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,7
26	AD 1455 HD	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,9
27	AB 8537 HH	Buah	Solo	Yogyakarta	8	5
28	L 9501 KL	Kompos	Solo	Kebumen	21	23
29	K 1954 CF	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	7
30	H 1403 MB	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,9
31	W 8776 UR	Paket	Surabaya	Gombang	20	19
32	AE 8058 UB	Guci	Madiun	Yogyakarta	21	22
33	B 9723 CJ	Tebu	Purwodadi	Yogyakarta	8	7
34	AD 1348 DE	Tebu	Purwodadi	Yogyakarta	8	11
35	BE 8897 CR	Tebu	Purwodadi	Yogyakarta	8	8,4
36	L 8849 UN	Semen	Surabaya	Yogyakarta	21	22
37	AB 9391 CK	Gula	Surabaya	Yogyakarta	8	7
38	AD 1519 RE	Tebu	Kudus	Yogyakarta	8	8
39	R 1934 IE	Klontong	Surabaya	Tasik	8	7

40	B 9119 DP	Kertas	Surabaya	Jakarta	21	22
41	B 9420 HL	Tebu	Sragen	Yogyakarta	7	10
42	AD 1329 ML	Paket	Solo	Yogyakarta	8	7
43	AB 8605 DA	Telur	Madiun	Bandung	8	9,1
44	P 8802 UW	Klontong	Banyuwangi	Cilacap	21	20
45	AB 9665 DF	Paket	Surabaya	Jakarta	8	6
46	Z 9054 NA	Kayu	Surabaya	Tasik	14	16
47	AD 1509 NA	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,1
48	H 1791 CE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	7
49	B 9664 DA	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	11
50	AB 9081 JN	Sayur	Solo	Yogyakarta	2	2,5
51	AD 1492 YE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,5
52	L 8473 UU	Semen	Gresik	Yogyakarta	20	21
53	AG 8221 UG	Gula	Madiun	Jakarta	15	15,5
54	L 8583 UL	Semen	Gresik	Yogyakarta	20	21
55	AD 1586 D	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9
56	R 1956 GA	Semen	Gresik	Yogyakarta	21	23
57	N 6471 NA	Buah	Madiun	Bandung	8	9
58	L 8975 US	Semen	Gresik	Yogyakarta	21	20
59	B 9527 KC	Minyak	Pemalang	Purwokerto	2,5	3,1
60	L 8047 FS	Semen	Gresik	Yogyakarta	24	21
61	AB 9173 UY	Telur	Kediri	Bandung	7,5	6,1
62	AD 1934 MR	Kandang	Klaten	Yogyakarta	1,7	2
63	E 9790 D	Aqua	Klaten	Jombor	2,5	2,6
64	H 1337 JD	Saus	Solo	Yogyakarta	2,5	2,6
65	AD 1466 MB	Aqua	Solo	Magelang	2	2,4

**Data Kelebihan Muatan  
Pada Kendaraan Ringan (JBI 2 ton)**

No	No Kendaraan	Barang yang di angkut			JBI (ton)	Hasil Timbang (ton)
		Jenis	Asal	Tujuan		
1	W 8107 UY	Paket	Surabaya	Purworejo	2,3	2,7
2	AD 1349 KU	Beras	Klaten	Purworejo	4,5	5,1
3	S 8094 JD	Buah	Pasuruan	Yogyakarta	2,5	3,2
4	AD 1794 PA	Buku	Klaten	Yogyakarta	2	2,5
5	AD 1554 DA	Cat	Solo	Yogyakarta	2,5	3,3
6	R 1902 DB	Sayur	Solo	Purworejo	2,5	3,3
7	S 8944 JA	Ikan	Pasuruan	Yogyakarta	2	2,5
8	H 1049 B	Buku	Klaten	Magelang	2,5	3,4
9	K 1706 KD	Terasi	Rembang	Yogyakarta	2,5	2,9
10	AB 9066 BN	Sapi	Prambanan	Sleman	2,5	2,9
11	AB 9520 CH	Besi	Prambanan	Yogyakarta	2	2,8
12	AD 1640 A	Buah	Sragen	Yogyakarta	2,5	3,5
13	B 9591 ZA	Ikan	Boyolali	Yogyakarta	2	2,5
14	AD 1769 WS	Buah	Solo	Yogyakarta	2	2,5
15	AB 8964 VB	Besi	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,7
16	AD 1529 LC	Ketela	Klaten	Yogyakarta	4,5	4,7
17	AD 1822 UC	Buku	Solo	Magelang	2	2,5
18	AD 1673 KS	Tahu	Klaten	Yogyakarta	2,4	2,5
19	AD 8744 HN	Marmer	Kalasan	Yogyakarta	2	2,2
20	AD 1935 PU	Paket	Klaten	Bantul	2,5	2,9
21	AE 8192 UB	Mesin	Surabaya	Purwokerto	2,5	3
22	K 1800 KL	Mesin	Surabaya	Magelang	2	2,4
23	AD 1373 JC	Mebel	Klaten	Yogyakarta	2,5	3,5
24	AD 1945 UC	Buah	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,8
25	AD 1811 VV	Sapi	Prambanan	Bantul	2	2,5
26	AD 1683 NV	Rabuk	Klaten	Yogyakarta	2,5	3
27	AD 1465 LP	Beras	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,8
28	S 8888 YE	Ikan	Klaten	Yogyakarta	2,5	3
29	R 8119 RA	Mesin	Surabaya	Magelang	2,5	3,7
30	AD 1377 LC	Aqua	Klaten	Yogyakarta	2	2,4
31	AB 9278 CN	Lele	Klaten	Yogyakarta	2,1	2,2
32	Z 9383 MA	Yodium	Surabaya	Yogyakarta	2,3	2,9
33	AB 1764 RA	Buku	Klaten	Purwokerto	2,5	3,2
34	S 9997 S	Klontong	Solo	Yogyakarta	2,5	3,2
35	AB 9248 MH	Mebel	Klaten	Yogyakarta	2,5	2,7

36	AB 9450 YH	Ban	Solo	Yogyakarta	2,5	2,7
37	AD 1910 SD	Lele	Banyuwangi	Yogyakarta	2,1	2,3
38	AD 1689 NN	Kertas	Klaten	Yogyakarta	2,5	3,1
39	H 1443 JA	Klontong	Solo	Yogyakarta	2	2,4
40	AA 1797 AC	Mebel	Klaten	Magelang	2,1	2,5
41	AD 1945 FQ	Buah	Klaten	Yogyakarta	2,5	3,4
42	AD 1470 UP	Kain	Klaten	Yogyakarta	2	2,4
43	AG 1472 TA	Limbah	Kediri	Purwokerto	2,5	3,4
44	H 1935 QP	Susu	Surabaya	Yogyakarta	2	2,5
45	AA 1301 FA	Kertas	Solo	Kebumen	2,5	3,4
46	N 8051 NV	Buah	Malang	Yogyakarta	2,5	2,6
47	G 1745 VC	Madu	Surabaya	Tegal	2,5	3,2
48	AB 9081 JN	Sayur	Solo	Yogyakarta	2	2,5
49	B 9527 KC	Minyak	Pemalang	Purwokerto	2,5	3,1
50	E 9790 D	Aqua	Klaten	Jombor	2,5	2,6
51	H 1337 JD	Saus	Solo	Yogyakarta	2,5	2,6
52	AD 1466 MB	Aqua	Solo	Magelang	2	2,4

## Rekapitulasi Beban Melanggar Pada Kendaraan Ringan (JBI 2 ton)

Beban (ton)	Jumlah (n)	Beban x n (ton)
2,2	2	4,4
2,3	1	2,3
2,4	5	12
2,5	10	25
2,6	3	7,8
2,7	4	10,8
2,8	3	8,4
2,9	4	11,6
3	3	9
3,1	2	6,2
3,2	4	12,8
3,3	2	6,6
3,4	4	13,6
3,5	2	7
3,7	1	3,7
4,7	1	4,7
5,1	1	5,1
<b>Total</b>	<b>52</b>	<b>151</b>
<b>Rerata</b>		<b>2,90</b>



**Data Kelebihan Muatan  
Pada Kendaraan Truk (JBI 8 ton)**

No	No Kendaraan	Barang yang di angkut			JBI (ton)	Hasil Timbang (ton)
		Jenis	Asal	Tujuan		
1	AD 1476 JB	Paket	Solo	Yogyakarta	8	8,7
2	AD 8317 WB	Kayu	Solo	Yogyakarta	8	10
3	AE 8796 UG	Kayu	Ponorogo	Purworejo	8	9,1
4	AE 8847 UE	Kayu	Ponorogo	Purworejo	8	9,1
5	AD 1321 A	Klontong	Solo	Yogyakarta	8	9
6	AD 1612 PE	Tegel	Sragen	Yogyakarta	8	9
7	P 8554 UM	Buah	Banyuwangi	Yogyakarta	8	9
8	H 1931 BM	Plastik	Surabaya	Magelang	8	8,1
9	AB 9406 WE	Asbes	Kalasan	Purworejo	8	9
10	AD 1631 YE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9
11	AD 1435 NZ	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,6
12	AB 9308 WE	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	8,1
13	AB 9321 RB	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	8,2
14	AB 9014 YE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9
15	P 8981 JW	Buah	Malang	Yogyakarta	8	9,5
16	AD 1337 QD	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,7
17	AD 1387 KC	Paket	Solo	Bantul	8	11
18	AD 1317 HV	Klontong	Solo	Yogyakarta	8	9
19	AD 1617 LJ	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,1
20	AB 8027 NE	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9
21	P 8946 UM	Buah	Kediri	Yogyakarta	8	9
22	R 1319 LA	Ikan	Pasuruan	Yogyakarta	8	9
23	K 1434 MD	Tebu	Pati	Yogyakarta	8	9
24	DK 9338 WI	Kerajinan	Bali	Purworejo	8	8,9
25	P 9038 UM	Buah	Kediri	Yogyakarta	8	10
26	AD 1552 MB	Sapi	Wonogiri	Jakarta	8	8,2
27	AD 1916 EG	Tebu	Wonogiri	Yogyakarta	8	9,1
28	N 8343 UN	Buah	Malang	Yogyakarta	8	10
29	Z 9747 T	Bawang	Kediri	Kebumen	8	8,2
30	AD 1958 CE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,2
31	K 1625 KN	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,4
32	K 1500 HH	Tebu	Pati	Yogyakarta	8	9,1
33	AB 9601 LB	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,8
34	AD 1847 BC	Kedelai	Klaten	Magelang	8,2	10,1
35	K 1356 RB	Kertas	Kudus	Yogyakarta	8	8,1

36	B 9008 QM	Keramik	Surabaya	Yogyakarta	8	9,8
37	AB 9553 RB	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8,2	10,1
38	AD 1436 KD	Paket	Klaten	Yogyakarta	8	8,4
39	W 9857 UN	Buah	Jember	Yogyakarta	8	8,2
40	N 8422 TA	Buah	Jember	Yogyakarta	8	8,3
41	N 8911 TB	Buah	Malang	Yogyakarta	8	8,1
42	P 8592 UQ	Buah	Malang	Yogyakarta	8	8,5
43	H 8767 CF	Cat	Surabaya	Purwokerto	8	10
44	P 9022 UM	Buah	Pasuruan	Yogyakarta	8	9,5
45	AD 1302 MB	Mesin	Klaten	Yogyakarta	8	10
46	W 9637 UA	Buah	Kediri	Yogyakarta	8	10
47	E 8661 KD	Besi	Solo	Yogyakarta	8	10
48	AD 1322 RC	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	10
49	AD 1560 HE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,5
50	AD 1603 RE	Klontong	Solo	Bantul	8	10
51	AD 1598 PE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,5
52	AD 1975 UN	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,5
53	P 8719 UM	Buah	Banyuwangi	Yogyakarta	8	9
54	AD 1405 YE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,1
55	H 1465 B	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	10
56	AB 9213 TE	Asbes	Kalasan	Tasik	8	9,2
57	H 1317 KA	Asbes	Kalasan	Purwokerto	8	9,7
58	AB 8302 HH	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	8,8
59	P 8983 UN	Buah	Banyuwangi	Yogyakarta	8	8,7
60	AD 1500 YE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,7
61	P 8933 UM	Buah	Banyuwangi	Yogyakarta	8	9,2
62	AB 9404 ME	Asbes	Kalasan	Purwokerto	8	10
63	AD 1352 MJ	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,7
64	AD 1428 DD	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,6
65	K 1417 KB	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,6
66	AD 1350 LE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,6
67	H 1870 BB	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,6
68	AD 1647 KG	Tebu	Wonogiri	Yogyakarta	8	9,7
69	AD 1836 AV	Buah	Solo	Yogyakarta	8	10
70	AD 1916 EG	Tebu	Wonogiri	Yogyakarta	8	10,5
71	AD 1400 LE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,7
72	AD 1897 LC	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,7
73	AD 1539 MJ	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,7
74	AD 1625 NE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,7
75	AD 1626 TE	Tebu	Pati	Yogyakarta	8	9,5
76	K 1765 BE	Tebu	Pati	Yogyakarta	8	9,5
77	AA 1500 A	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,5
78	P 9016 UK	Buah	Jember	Yogyakarta	8	9
79	AD 1502 UL	Tebu	Klaten	Yogyakarta	8	9,5

80	AD 1571 LE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,6
81	K 1462 NF	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,8
82	AG 9647 US	Bibit	Sidoarjo	Yogyakarta	8	9
83	L 8093 FS	Plastik	Surabaya	Yogyakarta	8	9,1
84	AB 8964 YA	Buah	Lumajang	Yogyakarta	8	10,5
85	P 8775 UN	Buah	Jember	Yogyakarta	8	8,5
86	AD 1902 RC	Besi	Solo	Yogyakarta	8	8,5
87	W 9661 NI	Krupuk	Sidoarjo	Purworejo	8	9
88	AD 1470 JE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,3
89	AB 1419 SD	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	11
90	AG 8242 AA	Telur	Kediri	Bandung	8	8,1
91	D 1645 KD	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	11
92	AD 1318 QQ	Katul	Solo	Yogyakarta	8	9,1
93	AE 8350 UU	Telur	Madiun	Bandung	8	9
94	AD 1599 JB	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	11
95	AD 1559 LC	Beras	Solo	Purwokerto	8	9
96	K 1946 DA	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,1
97	AD 1326 HB	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,7
98	AD 1455 HD	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,9
99	H 1403 MB	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,9
100	AD 1348 DE	Tebu	Purwodadi	Yogyakarta	8	11
101	BE 8897 CR	Tebu	Purwodadi	Yogyakarta	8	8,4
102	AB 8605 DA	Telur	Madiun	Bandung	8	9,1
103	AD 1509 NA	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9,1
104	B 9664 DA	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	11
105	AD 1492 YE	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	8,5
106	AD 1586 D	Tebu	Sragen	Yogyakarta	8	9
107	N 6471 NA	Buah	Madiun	Bandung	8	9

## Rekapitulasi Beban Melanggar Pada Kendaraan Truk (JBI 8 ton)

Beban (ton)	Jumlah (n)	Beban x n (ton)
8,1	5	40,5
8,2	4	32,8
8,3	1	8,3
8,4	2	16,8
8,5	6	51
8,6	4	34,4
8,7	3	26,1
8,8	1	8,8
8,9	2	17,8
9	19	171
9,1	11	100,1
9,2	3	27,6
9,3	1	9,3
9,4	1	9,4
9,5	7	66,5
9,6	2	19,2
9,7	9	87,3
9,8	3	29,4
9,9	1	9,9
10	12	120
10,1	2	20,2
10,5	2	21
11	6	66
<b>Total</b>	<b>107</b>	<b>993,4</b>
<b>Rerata</b>		<b>9,28</b>

**Data Kelebihan Muatan  
Pada Kendaraan Truk 2 as (JBI 13 ton)**

No	No Kendaraan	Barang yang di angkut			JBI (ton)	Hasil Timbang (ton)
		Jenis	Asal	Tujuan		
1	BE 9202 BC	Pater	Surabaya	Purwokerto	14	17
2	BE 9155 CC	Pater	Surabaya	Purwokerto	14	17
3	E 9144 E	Pater	Surabaya	Purwokerto	14	16
4	AD 1374 JU	Klontong	Solo	Yogyakarta	13	15
5	AE 1847 UR	Ale ale	Suarabaya	Purwokerto	14	15
6	Z 8109 WG	Jagung	Surabaya	Tmanggung	14	15
7	Z 9072 YA	Jagung	Klaten	Purworejo	14	16
8	R 1753 ME	Pupuk	Surabaya	Purwokerto	14	16
9	Z 8159 WG	Kayu	Surabaya	Yogyakarta	14	17
10	Z 9072 YA	Kayu	Klaten	Purworejo	14	16
11	H 9232 NH	Klontong	Sragen	Yogyakarta	13	15
12	AB 9239 CH	Karton	Solo	Yogyakarta	13	14
13	S 8319 WC	Klontong	Surabaya	Yogyakarta	14	15
14	H 1875 DS	Aqua	Solo	Yogyakarta	13	13,5
15	L 8105 NR	Plastik	Surabaya	Yogyakarta	13	13,5
16	AD 1332 JA	Plastik	Klaten	Yogyakarta	13	13,5
17	R 1811 E	Klontong	Solo	Purwokerto	13	13,5
18	W 8694 YA	Klontong	Surabaya	Yogyakarta	13	14
19	L 8620 US	Kertas	Surabaya	Yogyakarta	14	15
20	S 8954 R	Kayu	Bojonegoro	Magelang	14	16
21	B 9453 JI	Klontong	Surabaya	Yogyakarta	14	15
22	L 8488 UR	Klontong	Surabaya	Purwokerto	13	14
23	K 1445 KF	Kabel	Surabaya	Purwokerto	14	15
24	AG 8978 AB	Kopi	Kediri	Yogyakarta	14	14,5
25	AB 9579 NN	Split	Solo	Yogyakarta	13	14
26	AA 1442 H	Paket	Solo	Magelang	13	13,5
27	AA 1862 BB	Pater	Surabaya	Magelang	13	13,5
28	F 8758 QT	Klontong	Solo	Yogyakarta	13	15
29	N 8392 UL	Klontong	Malang	Yogyakarta	13	15,2
30	N 8803 UN	Klontong	Malang	Yogyakarta	14	15
31	L 9857 UT	Klontong	Surabaya	Yogyakarta	13,5	14
32	L 8591 US	Tepung	Surabaya	Magelang	14	18
33	AB 9546 NB	Kardus	Solo	Yogyakarta	14	18
34	H 1514 KA	Paket	Surabaya	Yogyakarta	13	15
35	AB 9610 VE	Tepung	Solo	Magelang	13	13,5

36	AG 9755 UN	Roti	Surabaya	Magelang	13	15
37	N 9124 TB	Aqua	Klaten	Tmanggung	13	13,5
38	AG 8241 VB	Aqua	Klaten	Tmanggung	13	13,5
39	N 8209 BN	Aqua	Klaten	Tmanggung	13	14,5
40	B 9075 AB	Buah	Malang	Yogyakarta	14	15
41	L 8355 LU	Mie	Surabaya	Yogyakarta	14	15
42	AB 9004 LB	Klontong	Klaten	Yogyakarta	13	13,5
43	AG 8205 UK	Kayu	Kediri	Purworejo	14	16
44	W 8255 D	Klontong	Sidoarjo	Bandung	14	15
45	S 8644 JS	Klontong	Bojonegoro	Yogyakarta	13	18
46	S 9279 UJ	Klontong	Bojonegoro	Magelang	13	14
47	Z 9054 NA	Kayu	Surabaya	Tasik	14	16
48	AG 8221 UG	Klontong	Madiun	Jakarta	15	15,5



## Rekapitulasi Beban Melanggar Pada Kendaraan Truk 2 as (JBI 13 ton)

Beban (ton)	Jumlah (n)	Beban x n (ton)
13,5	10	135
14	7	98
14,5	2	29
15	15	225
15,2	1	15,2
15,5	1	15,5
16	7	112
17	3	51
18	2	36
<b>Total</b>	<b>48</b>	<b>716,7</b>
<b>Rerata</b>		<b>14,93</b>

**Data Kelebihan Muatan  
Pada Kendaraan Truk 3 as (JBI 20 ton)**

No	No Kendaraan	Barang yang di angkut			JBI (ton)	Hasil Timbang (ton)
		Jenis	Asal	Tujuan		
1	AB 1931 AC	Aqua	Klaten	Yogyakarta	21	22
2	AD 1835 AC	Aqua	Klaten	Yogyakarta	20	23
3	AD 1364 JU	Aqua	Klaten	Yogyakarta	20	21
4	AG 8691 UG	Sabun	Surabaya	Purwokerto	20	21
5	R 1791 DA	Paket	Surabaya	Purwokerto	21	22
6	AB 9650 DA	Asbes	Surabaya	Cilacap	21	24
7	B 9648 CU	Asbes	Surabaya	Cilacap	21	25
8	E 9439 V	Asbes	Surabaya	Cilacap	20	21
9	R 1753 ME	Pupuk	Surabaya	Purwokerto	20	21
10	E 9861 V	Asbes	Surabaya	Cilacap	20	21
11	E 9445 V	Klontong	Surabaya	Cilacap	20	21
12	R 1784 DB	Silika	Surabaya	Cilacap	23	26
13	R 1864 DB	Silika	Surabaya	Cilacap	23	25
14	R 1605 LA	Asbes	Solo	Purwokerto	21	22
15	S 8627 UQ	Split	Klaten	Yogyakarta	24	26
16	L 8846 UY	Pupuk	Surabaya	Yogyakarta	21	22
17	F 8146 FU	Paket	Surabaya	Bandung	21	22
18	B 9310 UQ	Semen	Surabaya	Yogyakarta	20	21
19	AB 9214 RA	Semen	Surabaya	Purworejo	20	21
20	B 9732 QZ	Semen	Surabaya	Purwokerto	20	21
21	S 8451 UX	Semen	Surabaya	Purwokerto	21	22
22	E 9445 D	Limbah	Solo	Purwokerto	23	24
23	K 1898 SB	Semen	Surabaya	Purworejo	24	26
24	L 8034 BB	Besi	Surabaya	Yogyakarta	20	21
25	L 8622 UQ	Semen	Tuban	Yogyakarta	21	22
26	W 8953 UB	Semen	Tuban	Yogyakarta	20	21
27	AD 1827 BC	Aqua	Klaten	Yogyakarta	21	22
28	W 8835 UB	Semen	Tuban	Yogyakarta	20	21
29	L 8810 W	Paket	Surabaya	Yogyakarta	21	22
30	B 9522 EJ	Semen	Surabaya	Yogyakarta	21	23
31	B 9975 UD	Garam	Tuban	Yogyakarta	20	21
32	B 9169 CG	Garam	Surabaya	Sleman	20	21
33	L 9401 UG	Semen	Tuban	Yogyakarta	21	24
34	W 8642 UC	Semen	Gresik	Yogyakarta	23	26
35	W 8932 UB	Telur	Surabaya	Purwokerto	23	24



36	L 9262 UG	Semen	Surabaya	Purworejo	20	21
37	AD 1769 LG	Split	Klaten	Yogyakarta	20	21
38	AD 1997 HC	Aqua	Klaten	Yogyakarta	21	23
39	Z 9891 HA	Pupuk	Surabaya	Yogyakarta	20	21
40	AD 1364 LV	Aqua	Klaten	Yogyakarta	21	23
41	Z 9251 WA	Semen	Tuban	Yogyakarta	21	22
42	L 8007 UR	Pater	Surabaya	Purworejo	21	22
43	S 8435 VE	Semen	Tuban	Yogyakarta	20	21
44	N 8884 UY	Kayu	Malang	Magelang	21	22
45	S 8104 US	Mie	Surabaya	Purwokerto	21	23
46	AG 8980 M	Kayu	Malang	Magelang	21	22
47	L 8715 VE	Semen	Tuban	Yogyakarta	21	22
48	L 9817 UJ	Keramik	T Agung	Godean	23	24
49	R 1412 JE	Pater	Surabaya	Purworejo	21	22
50	AB 9131 CN	Pater	Surabaya	Yogyakarta	20	21
51	S 8314 US	Ale ale	Surabaya	Purwokerto	21	22
52	AE 8119 UC	Garam	Pasuruan	Bandung	20	21
53	W 8449 UB	Semen	Surabaya	Yogyakarta	21	23
54	Z 9152 TA	Pupuk	Surabaya	Yogyakarta	23	24
55	N 8693 AN	Triplek	Malang	Yogyakarta	21	22
56	AD 1827 BC	Aqau	Solo	Yogyakarta	20	21
57	AB 2241 BA	Gula	Sragen	Yogyakarta	20	21
58	H 1805 BF	Kayu	Klaten	Purworejo	21	22
59	L 9503 TU	Oli	Surabaya	Yogyakarta	21	22
60	N 9116 UR	Kayu	Malang	Purworejo	20	21
61	AD 1828 BC	Aqua	Solo	Yogyakarta	20	21
62	R 1780 EA	Kayu	Bojonegoro	Purworejo	20	21
63	L 9501 KL	Kompos	Solo	Kebumen	21	23
64	AE 8058 UB	Guci	Madiun	Yogyakarta	21	22
65	L 8849 UN	Semen	Surabaya	Yogyakarta	21	22
66	B 9119 DP	Kertas	Surabaya	Jakarta	21	22
67	L 8773 UU	Semen	Gresik	Yogyakarta	20	21
68	L 8583 UL	Semen	Gresik	Yogyakarta	20	21
69	R 1956 GA	Semen	Gresik	Yogyakarta	21	23
70	L 8047 FS	Semen	Gresik	Yogyakarta	20	21

**Rekapitulasi Beban Melanggar Pada Kendaraan Truk 3 as (JBI 20 ton)**

<b>Beban (ton)</b>	<b>Jumlah (n)</b>	<b>Beban x n (ton)</b>
21	28	588
22	22	484
23	8	184
24	6	144
25	2	50
26	4	104
<b>Total</b>	<b>70</b>	<b>1554</b>
<b>Rerata</b>		<b>22,20</b>

Gambar Lokasi Penelitian UPPKB Kalitirto

