

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan data hasil survai dan analisis yang dilakukan pada lahan parkir Pasar Sepinggan, Kota Balikpapan, Kalimantan Timur selama 3 hari diperoleh kesimpulan sebagai berikut.

1. Akumulasi maksimal untuk sepeda motor terjadi pada hari Sabtu, sesi 2 pada pukul 13:00 – 13:15 WITA yaitu sebanyak 52 kendaraan dan untuk mobil terjadi pada hari Minggu, sesi 1 pada pukul 7:15 – 7:30 WITA yaitu sebanyak 103 kendaraan. Durasi parkir sepeda motor dan mobil memiliki persentase yang hampir sama dengan persentase tertinggi terdapat pada hari Sabtu dan Senin, pada sesi 2, untuk sepeda motor durasi parkir tertinggi pada hari Sabtu sebesar 61,54% pada interval waktu 0 – 15 menit dengan jumlah sepeda motor sebanyak 8 kendaraan dan untuk mobil durasi parkir tertinggi terjadi pada hari Sabtu sebesar 68,78% pada interval waktu 0 -15 menit dnegan jumlah mobil sebanyak 11 kendaraan. Volume kendaraan pada pagi dan siang hari mengalami peningkatan volume kendaraan untuk mobil pada hari Sabtu dan Minggu, dengan volume tertinggi pada hari Minggu, yaitu sebanyak 129 kendaraan sedangkan untuk volume kendaraan untuk sepeda motor bervariasi setiap sesinya selama 3 hari penelitian, dengan volume tertinggi terdapat pada sore hari Sabtu, yaitu sebanyak 65 kendaraan. Tingkat *turn over* parkir terbesar untuk sepeda motor terjadi pada hari Sabtu pada sesi 2, yaitu sebesar 1,90 kendaraan/petak parkir sedangkan *turn over* parkir terbesar untuk mobil

terdapat pada hari Minggu pada sesi 1, yaitu sebesar 1,43 kendaraan/petak parkir. Indeks parkir yang menggunakan interval waktu 15 menit menunjukkan bahwa indeks parkir maksimal terbesar untuk mobil dan sepeda motor terjadi pada hari Sabtu dan Minggu, yaitu untuk mobil pada hari Sabtu sebesar 152,05% dan untuk sepeda motor pada hari Minggu sebesar 114,14%.

2. Kapasitas lahan parkir

Kapasitas lahan parkir yang disediakan untuk sepeda motor sebesar 34 kendaraan dengan luas 51,3 m². Berdasarkan alternatif 1/nilai akumulasi maksimal terbesar dibutuhkan parkir untuk 52 kendaraan, untuk alternatif 2/akumulasi rata-rata sebanyak 37 kendaraan, dan alternatif 3/nilai rata-rata akumulasi maksimal sebanyak 42 kendaraan, luas lahan parkir yang disediakan sudah tidak mencukupi untuk menampung kelebihan jumlah sepeda motor. Untuk kapasitas lahan parkir mobil dapat menampung sebesar 90 kendaraan dengan luas 1128 m². Berdasarkan perhitungan dengan alternatif 1/akumulasi maksimal mobil dibutuhkan lahan seluas 1287,5 m² untuk 103 kendaraan, sehingga luas lahan yang tersedia tidak mencukupi untuk menampung kelebihan jumlah kendaraan. Untuk perhitungan berdasarkan alternatif 2/akumulasi rata-rata dibutuhkan ruang parkir untuk 53 kendaraan dan berdasarkan alternatif 3/rata-rata akumulasi maksimal dibutuhkan untuk 82 kendaraan, sehingga luas yang tersedia masih dapat menampung sejumlah kendaraan yang parkir.

3. Solusi

Berdasarkan hasil analisis, diketahui bahwa kapasitas ruang parkir yang tersedia untuk mobil dan sepeda motor pada perhitungan alternatif 1 sudah tidak mencukupi lagi, sedangkan untuk perhitungan alternatif 2 dan 3, yang tidak mencukupi hanya lahan parkir untuk sepeda motor. Untuk itu, alternatif solusi yang dapat diambil dari permasalahan ini adalah.

a. Sepeda motor

Memperluas areal parkir untuk motor pada ruang parkir yang tersedia dan apabila terjadi limpahan jumlah sepeda motor, dapat menggunakan dan mengelola dengan baik perparkiran pada bagian bahu jalan di depan pasar serta menatanya dengan rapi agar dapat menampung lebih banyak jumlah kendaraan yang parkir.

b. Mobil

Mengalihfungsikan pangkalan ojek dan atau parkir motor yang ada di dalam ruang parkir sebagai parkir mobil, melakukan penataan ulang terhadap posisi kendaraan yang parkir serta fasilitas-fasilitas yang ada di ruang parkir, melakukan perkerasan kembali dan membuat marka jalan di pelataran parkir.

Untuk perubahan dan penataan lahan parkir dapat dilihat pada gambar alternatif 5.25.

6.2. Saran

Berdasarkan pengamatan yang telah dilakukan selama 3 hari maka ada beberapa saran yang dapat dipertimbangkan sebagai solusi bagi masalah perparkiran yang ada, yaitu sebagai berikut.

1. Menggunakan 1 pintu masuk dan 1 pintu keluar agar kendaraan yang masuk dapat tertata dengan rapi karena apabila menggunakan 2 pintu sebagai akses keluar masuk, seringkali ada kendaraan yang menghalangi posisi parkir kendaraan lainnya pada saat keluar masuk ruang parkir.
2. Pada pintu masuk dan keluar sebaiknya dibuat pos parkir agar petugas tidak kerepotan mendatangi kendaraan yang akan keluar dari lokasi parkir untuk pembayaran tarif parkir.
3. Membuat rambu-rambu parkir sebagai panduan bagi pengguna lahan parkir sehingga dapat mengoptimalkan lahan parkir.
4. Membuat tulisan PARKIR PENUH pada pintu masuk sebagai penertiban agar tidak terjadi penumpukan kendaraan di dalam ruang parkir.
5. Kepada pihak pengelola parkir Pasar Sepinggan hendaknya menindak dengan tegas pedagang-pedagang yang menggunakan areal parkir sebagai tempat berjualan, sehingga lahan parkir dapat digunakan secara optimal.
6. Kepada petugas parkir hendaknya mengarahkan/menunjukkan tempat parkir kosong bagi kendaraan yang masuk ke lokasi parkir sehingga pengendara yang akan parkir tidak kesulitan mencari tempat parkir dan tidak ada penumpukan kendaraan yang mengantri parkir di beberapa sisi.

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, I, dkk, 1998, *Pedoman Perencanaan dan Pengoperasian Fasilitas Parkir*, Direktorat Bina Sistem Lalu Lintas Angkutan Kota, Jakarta.
- Direktur Jenderal Perhubungan Darat, 1996, *Pedoman Teknis Penyelenggaraan Fasilitas Parkir*, Departemen Perhubungan, Jakarta.
- Raharjo, A. D. A., 2011, *Analisis Kapasitas Ruang Parkir RSUD Dr. R. Koesma Tuban, Jawa Timur*, Tugas Akhir, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Hobbs, F. D., 1995, *Penyelenggaraan dan Teknik Lalu Lintas, Edisi Kedua*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Jaya, I. G. M. I., 2009, *Analisis Kebutuhan Ruang Parkir Pasar Tabanan Kabupaten Tabanan Bali*, Tugas Akhir, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Khisty, C. J dan Lall, B. K., 2005, *Dasar-dasar Rekayasa Transportasi, Jilid 2*, Erlangga, Jakarta.
- Munawar, A., 2004, *Manajemen Lalu Lintas*, Beta Offset, Yogyakarta.
- Noor, M. K., 2008, *Analisis Kapasitas Ruang Parkir RSUD Sultan Imamuddin Kabupaten Kotawaringin Barat kalimantan Tengah*, Tugas Akhir, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Oglesby, C. H., dan Hicks, R. G., 1990, *Teknik Jalan Raya, Jilid 1, Edisi Ke Empat*, Erlangga, Jakarta.
- Syaiful, P., 2013, *Parkir*, diakses 21 Maret 2013, <http://id.wikipedia.org/wiki/Parkir>

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Sabtu, 4 Mei 2013
 Waktu : 06:00 – 08:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Sepeda Motor
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 16

Tabel 1.1 Formulir Survei Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 2660 KV	06:01:00	> 08:00	-
2	KT 2582 ZV	06:03:00	06:13:00	00:10:00
3	KT 5710 LE	06:07:00	07:16:00	01:09:00
4	KT 3638 YF	06:13:00	> 08:00	-
5	KT 3992 KO	06:25:00	06:53:00	00:28:00
6	KT 3091 KU	06:27:00	07:09:00	00:42:00
7	KT 2112 LS	06:27:00	07:36:00	01:09:00
8	KT 2399 KI	06:38:00	> 08:00	-
9	KT 2937 KW	06:45:00	> 08:00	-
10	KT 5988 LH	06:52:00	07:23:00	00:31:00
11	KT 2113 ZU	06:58:00	07:32:00	00:34:00
12	KT 2885 KO	07:03:00	07:11:00	00:08:00
13	KT 2729 UV	07:03:00	> 08:00	-
14	KT 4802 K	07:07:00	> 08:00	-
15	KT 3617 YN	07:09:00	> 08:00	-
16	KT 2610 ZQ	07:12:00	07:29:00	00:17:00
17	KT 4169 AM	07:32:00	> 08:00	-
18	KT 3202 LH	07:32:00	07:41:00	00:09:00
19	KT 3639 LV	07:35:00	> 08:00	-
20	KT 2928 IC	07:35:00	07:39:00	00:04:00
21	KT 2831 KL	07:37:00	> 08:00	-
22	KT 4772 AW	07:41:00	> 08:00	-
23	KT 2686 ZC	07:56:00	> 08:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Sabtu, 4 Mei 2013
 Waktu : 12:00 – 14:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Sepeda Motor
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 43

Tabel 1.2 Formulir Survei Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 3441 AI	12:00:00	> 14:00	-
2	KT 4491 VO	12:07:00	> 14:00	-
3	KT 4857 LK	12:19:00	12:38:00	00:19:00
4	KT 7457 SW	12:25:00	12:29:00	00:04:00
5	KT 5987 LI	12:29:00	12:42:00	00:13:00
6	KT 3328 LD	12:29:00	12:41:00	00:12:00
7	KT 4753 LM	12:33:00	12:38:00	00:05:00
8	KT 3481 LR	12:33:00	12:47:00	00:14:00
9	KT 2751 LH	12:35:00	12:41:00	00:06:00
10	KT 3482 YP	12:36:00	12:45:00	00:09:00
11	KT 2441 KL	12:37:00	12:52:00	00:15:00
12	KT 2811 KK	12:38:00	13:40:00	01:02:00
13	KT 2715 LW	12:43:00	> 14:00	-
14	KT 4501 LB	12:45:00	13:27:00	00:42:00
15	KT 4221 LE	12:49:00	> 14:00	-
16	KT 3296 YU	13:00:00	13:42:00	00:42:00
17	KT 2137 ZU	13:00:00	> 14:00	-
18	KT 4836 LR	13:04:00	13:25:00	00:21:00
19	KT 3808 LA	13:37:00	> 14:00	-
20	KT 3278 YU	13:38:00	> 14:00	-
21	KT 4501 LB	13:48:00	> 14:00	-
22	KT 3928 KW	13:56:00	> 14:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota Balikpapan, Kalimantan Timur

Hari/Tanggal : Sabtu, 4 Mei 2013

Waktu : 14:00 – 18:00

Cuaca : Cerah

Jenis Kendaraan : Sepeda Motor

Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 30

Tabel 1.3 Formulir Survei Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 3934 YP	16:00:00	17:35:00	01:35:00
2	KT 2447 KD	16:05:00	16:13:00	00:08:00
3	KT 3394 KO	16:05:00	> 18:00	-
4	KT 2606 YW	16:10:00	17:19:00	01:09:00
5	KT 3449 AI	16:25:00	16:52:00	00:27:00
6	KT 5431 AR	16:25:00	17:28:00	01:03:00
7	KT 3849 LH	16:36:00	> 18:00	-
8	KT 4810 LU	16:41:00	17:21:00	00:40:00
9	KT 4210 KI	17:00:00	17:04:00	00:04:00
10	KT 3283 KM	17:01:00	> 18:00	-
11	KT 4328 TM	17:06:00	> 18:00	-
12	KT 3627 MP	17:08:00	> 18:00	-
13	KT 3570 ZM	17:10:00	17:20:00	00:10:00
14	KT 1617 ZM	17:16:00	> 18:00	-
15	KT 2838 YF	17:20:00	17:34:00	00:14:00
16	KT 4131 AR	17:30:00	> 18:00	-
17	KT 2011 WL	17:33:00	> 18:00	-
18	KT 4501 LR	17:34:00	> 18:00	-
19	KT 5516 AR	17:40:00	> 18:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Minggu, 5 Mei 2013
 Waktu : 06:00 – 08:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Sepeda Motor
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 16

Tabel 1.4 Formulir Survei Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 3821 LM	06:00:00	06:53:00	00:53:00
2	KT 3622 KA	06:03:00	> 08:00	-
3	KT 3639 LV	06:06:00	> 08:00	-
4	KT 2625 YS	06:14:00	07:20:00	01:06:00
5	KT 4127 AV	06:15:00	07:01:00	00:46:00
6	KT 3056 ZS	06:18:00	> 08:00	-
7	KT 3874 ZO	06:25:00	07:10:00	00:45:00
8	KT 3822 ZO	06:28:00	> 08:00	-
9	KT 3087 AO	06:31:00	06:50:00	00:19:00
10	KT 4772 AW	06:39:00	> 08:00	-
11	KT 2454 ZN	06:42:00	> 08:00	-
12	KT 3785 YN	06:47:00	> 08:00	-
13	KT 3567 KG	06:53:00	> 08:00	-
14	KT 2502 ZB	06:55:00	07:27:00	00:32:00
15	KT 2063 YD	06:55:00	> 08:00	-
16	KT 5460 WE	06:55:00	> 08:00	-
17	KT 3337 LM	06:58:00	> 08:00	-
18	H 2610 DD	06:59:00	07:11:00	00:12:00
19	KT 2447 KR	07:00:00	> 08:00	-
20	KT 5146 LB	07:11:00	07:29:00	00:18:00
21	KT 3771 YV	07:12:00	> 08:00	-
22	KT 2222 Z	07:13:00	> 08:00	-
23	KT 3586 YV	07:20:00	> 08:00	-
24	KT 2137 KM	07:22:00	> 08:00	-
25	KT 2613 LR	07:29:00	07:58:00	00:29:00

Lanjutan Tabel 1.4 Formulir Survai Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
26	KT 3345 YM	07:30:00	> 08:00	-
27	KT 3680 LH	07:32:00	> 08:00	-



TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Minggu, 5 Mei 2013
 Waktu : 12:00 – 14:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Sepeda Motor
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 19

Tabel 1.5 Formulir Survei Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 2913 KR	12:00:00	12:11:00	00:11:00
2	KT 3897 MP	12:07:00	13:41:00	01:34:00
3	KT 2911 SA	12:13:00	> 14:00	-
4	KT 4710 KO	12:13:00	> 14:00	-
5	KT 5321 AL	12:20:00	12:44:00	00:24:00
6	KT 8980 AS	12:22:00	13:28:00	01:06:00
7	KT 3158 KK	12:25:00	>14:00	-
8	KT 2110 MA	12:42:00	>14:00	-
9	KT 2813 DM	12:47:00	13:58:00	01:11:00
10	KT 4831 KL	12:58:00	13:05:00	00:07:00
11	KT 3258 YM	13:01:00	13:17:00	00:16:00
12	KT 5369 SY	13:03:00	>14:00	-
13	KT 3171 EF	13:13:00	13:20:00	00:07:00
14	KT 3487 GA	13:17:00	13:42:00	00:25:00
15	KT 5146 RP	13:21:00	>14:00	-
16	KT 2269 CA	13:21:00	>14:00	-
17	KT 4130 CC	13:28:00	>14:00	-
18	KT 3671 SL	13:29:00	13:55:00	00:26:00
19	KT 4183 ZM	13:33:00	>14:00	-
20	KT 3176 RK	13:35:00	13:58:00	00:23:00
21	KT 2822 PO	13:42:00	>14:00	-
22	KT 2969 CP	13:44:00	>14:00	-
23	KT 4788 DK	13:56:00	>14:00	-
24	KT 3246 WR	13:58:00	>14:00	-
25	KT 2374 MA	14:00:00	>14:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Minggu, 5 Mei 2013
 Waktu : 14:00 – 18:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Sepeda Motor
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 15

Tabel 1.6 Formulir Survei Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 4481 KO	16:01:00	16:20:00	00:19:00
2	KT 5971 OB	16:05:00	> 18:00	-
3	KT 3317 KJ	16:18:00	17:00:00	00:42:00
4	KT 4282 YE	16:19:00	17:28:00	01:09:00
5	KT 2937 AK	16:31:00	16:39:00	00:08:00
6	KT 4616 YP	16:40:00	> 18:00	-
7	KT 2014 KA	16:41:00	17:09:00	00:28:00
8	KT 3865 LG	16:44:00	17:08:00	00:24:00
9	KT 4971 LP	16:44:00	> 18:00	-
10	KT 4706 KQ	16:45:00	> 18:00	-
11	KT 4501 LB	16:47:00	> 18:00	-
12	KT 2810 EZ	16:54:00	> 18:00	-
13	KT 2403 ZT	16:59:00	17:39:00	00:40:00
14	KT 3171 YC	17:05:00	> 18:00	-
15	KT 2757 KF	17:07:00	17:28:00	00:21:00
16	KT 3307 YA	17:13:00	> 18:00	-
17	KT 3032 MU	17:25:00	17:55:00	00:30:00
18	KT 4258 YH	17:28:00	> 18:00	-
19	KT 5017 KL	17:35:00	> 18:00	-
20	KT 2205 YR	17:37:00	> 18:00	-
21	KT 2669 KV	17:45:00	> 18:00	-

Lanjutan Tabel 1.9 Formulir Survei Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
26	KT 4214 YK	17:27:00	> 18:00	-
27	KT 3307 ZW	17:46:00	> 18:00	-
28	KT 2137 MR	18:00:00	> 18:00	-
29	KT 5516 AR	18:00:00	> 18:00	-
30	KT 2583 LZ	18:00:00	> 18:00	-



TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Senin, 6 Mei 2013
 Waktu : 06:00 – 08:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Sepeda Motor
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 22

Tabel 1.7 Formulir Survei Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 3328 AV	06:05:00	07:24:00	01:19:00
2	KT 3040 AL	06:06:00	> 08:00	-
3	KT 2440 ZO	06:09:00	06:44:00	00:35:00
4	KT 5516 AR	06:21:00	> 08:00	-
5	KT 4691 KM	06:25:00	06:30:00	00:05:00
6	KT 3690 LH	06:31:00	06:56:00	00:25:00
7	KT 3992 KO	06:33:00	> 08:00	-
8	KT 6225 YS	06:34:00	> 08:00	-
9	KT 4319 AU	06:40:00	> 08:00	-
10	KT 3031 LC	06:41:00	> 08:00	-
11	KT 3865 LT	06:47:00	> 08:00	-
12	KT 5863 KW	06:49:00	06:57:00	00:08:00
13	KT 4501 LH	06:51:00	> 08:00	-
14	KT 2306 LR	06:52:00	07:07:00	00:15:00
15	KT 4408 AJ	06:53:00	07:04:00	00:11:00
16	KT 3337 AM	06:53:00	> 08:00	-
17	KT 4386 KZ	06:53:00	> 08:00	-
18	KT 2505 ZC	06:56:00	> 08:00	-
19	KT 3436 YN	06:57:00	> 08:00	-
20	KT 5146 L	07:12:00	> 08:00	-
21	KT 3087 KW	07:19:00	> 08:00	-
22	KT 3457 ZM	07:23:00	> 08:00	-
23	KT 3287 K	08:00:00	> 08:00	-
24	KT 5996 LK	08:00:00	> 08:00	-
25	KT 3067 AM	08:00:00	> 08:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota Balikpapan, Kalimantan Timur

Hari/Tanggal : Senin, 6 Mei 2013

Waktu : 12:00 – 14:00

Cuaca : Cerah

Jenis Kendaraan : Sepeda Motor

Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 17

Tabel 1.8 Formulir Survei Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 4731 KY	12:00:00	12:50:00	00:50:00
2	KT 3821 QR	12:08:00	> 14:00	-
3	KT 3690 SQ	12:11:00	12:28:00	00:17:00
4	KT 7140 MB	12:15:00	12:37:00	00:22:00
5	KT 2216 HL	12:17:00	> 14:00	-
6	KT 5115 KM	12:30:00	> 14:00	-
7	KT 3998 SQ	12:35:00	13:18:00	00:43:00
8	KT 2164 ZL	12:35:00	> 14:00	-
9	KT 4561 SF	12:35:00	13:05:00	00:30:00
10	KT 2885 KO	12:50:00	> 14:00	-
11	KT 3659 LS	12:51:00	13:51:00	01:00:00
12	KT 3478LV	13:00:00	> 14:00	-
13	KT 3739 VK	13:12:00	13:41:00	00:29:00
14	KT 6121 IC	13:15:00	> 14:00	-
15	KT 4871 TE	13:16:00	14:00:00	00:44:00
16	KT 5156 VM	13:22:00	13:38:00	00:16:00
17	KT 2668 ZC	13:24:00	> 14:00	-
18	KT 2482 KH	13:32:00	> 14:00	-
19	KT 4802 MT	13:32:00	> 14:00	-
20	KT 2610 ZU	13:41:00	13:59:00	00:18:00
21	KT 2240 BY	13:50:00	> 14:00	-
22	KT 4780 YN	13:54:00	> 14:00	-
23	KT 4518 LM	13:58:00	> 14:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Senin, 6 Mei 2013
 Waktu : 14:00 – 18:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Sepeda Motor
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 28

Tabel 1.9 Formulir Survei Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 4137 KR	16:04:00	> 18:00	-
2	KT 2261 LF	16:04:00	17:13:00	01:09:00
3	KT 4501 LR	16:04:00	16:16:00	00:12:00
4	KT 8525 ZV	16:05:00	16:33:00	00:28:00
5	KT 1452 KN	16:06:00	16:26:00	00:20:00
6	KT 4285 LG	16:06:00	16:30:00	00:24:00
7	KT 9124 CN	16:07:00	> 18:00	-
8	KT 1609 TKJ	16:10:00	16:33:00	00:23:00
9	KT 8549 YJ	16:14:00	> 18:00	-
10	KT 8447 CN	16:14:00	17:05:00	00:51:00
11	KT 3142 YP	16:15:00	16:39:00	00:24:00
12	KT 3883 YO	16:15:00	16:41:00	00:26:00
13	KT 3293 KF	16:23:00	17:28:00	01:05:00
14	KT 3822 LC	16:24:00	16:33:00	00:09:00
15	KT 4427 LW	16:29:00	> 18:00	-
16	KT 2196 LL	16:30:00	16:47:00	00:17:00
17	KT 2909 YM	16:39:00	> 18:00	-
18	KT 5517 AK	16:40:00	16:45:00	00:05:00
19	KT 4654 MI	16:40:00	17:05:00	00:25:00
20	KT 4359 KE	16:41:00	16:54:00	00:13:00
21	KT 4335 LL	16:53:00	> 18:00	-
22	KT 7986 AF	17:11:00	> 18:00	-
23	KT 3129 ZP	17:20:00	> 18:00	-
24	KT 4859 LE	17:25:00	> 18:00	-
25	KT 5519 AR	17:26:00	> 18:00	-

Lanjutan Tabel 1.9 Formulir Survei Sepeda Motor

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
26	KT 4214 YK	17:27:00	> 18:00	-
27	KT 3307 ZW	17:46:00	> 18:00	-
28	KT 2137 MR	18:00:00	> 18:00	-
29	KT 5516 AR	18:00:00	> 18:00	-
30	KT 2583 LZ	18:00:00	> 18:00	-



TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Sabtu, 4 Mei 2013
 Waktu : 06:00 – 08:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Mobil
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 47

Tabel 2.1 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 2608 AE	06:03:00	> 08:00	-
2	KT 1926 KK	06:05:00	06:44:00	00:39:00
3	KT 1536 LM	06:07:00	> 08:00	-
4	KT 8019 KN	06:09:00	07:58:00	01:49:00
5	KT 1648 A	06:14:00	> 08:00	-
6	KT 1437 LM	06:17:00	> 08:00	-
7	KT 1124 KB	06:24:00	06:43:00	00:19:00
8	KT 1882 AP	06:25:00	07:30:00	01:05:00
9	KT 2351 AV	06:26:00	07:50:00	01:24:00
10	DD 1081 QD	06:26:00	> 08:00	-
11	KT 1120 KO	06:32:00	07:14:00	00:42:00
12	KT 1934 KF	06:34:00	> 08:00	-
13	KT 1661 A	06:34:00	06:43:00	00:09:00
14	KT 1938 AL	06:36:00	07:20:00	00:44:00
15	KT 1655 MP	06:36:00	07:07:00	00:31:00
16	KT 1893 AJ	06:38:00	07:21:00	00:43:00
17	KT 225 MZ	06:39:00	> 08:00	-
18	KT 1127 DN	06:40:00	07:12:00	00:32:00
19	KT 8137 AI	06:40:00	> 08:00	-
20	KT 1938 MD	06:41:00	> 08:00	-
21	KT 2515 AA	06:42:00	07:28:00	00:46:00
22	KT 1761 AS	06:45:00	07:28:00	00:43:00
23	KT 8 AD	06:47:00	> 08:00	-
24	KT 8904 RD	06:47:00	> 08:00	-
25	KT 1708 KJ	06:50:00	07:41:00	00:51:00

Lanjutan Tabel 2.1 Formulir Survai Mobil

26	KT 8752 LE	06:51:00	> 08:00	-
27	KT 1279 LH	06:51:00	07:52:00	01:01:00
28	B 1635 BZX	06:51:00	07:08:00	00:17:00
29	KT 1826 BL	06:55:00	07:24:00	00:29:00
30	KT 1421 KY	06:55:00	07:23:00	00:28:00
31	KT 1891 KL	06:57:00	07:27:00	00:30:00
32	KT 1767 AM	07:00:00	07:29:00	00:29:00
33	KT 1083 KD	07:05:00	07:17:00	00:12:00
34	KT 8367 AL	07:05:00	07:41:00	00:36:00
35	KT 1956 KL	07:12:00	07:50:00	00:38:00
36	DD 692 OC	07:18:00	07:25:00	00:07:00
37	KT 8744 AV	07:19:00	07:51:00	00:32:00
38	KT 1924 AQ	07:20:00	07:54:00	00:34:00
39	B 1594 SFT	07:21:00	> 08:00	-
40	KT 1937 LM	07:28:00	> 08:00	-
41	W 367 XQ	07:28:00	> 08:00	-
42	KT 888 LF	07:36:00	> 08:00	-
43	KT 1640 KC	07:37:00	07:58:00	00:21:00
44	KT 1742 LJ	07:38:00	07:54:00	00:16:00
45	KT 1545 LG	07:39:00	08:00:00	00:21:00
46	KT 8410 LC	07:39:00	> 08:00	-
47	KT 81 BH	07:39:00	> 08:00	-
48	KT 8204 AS	07:40:00	> 08:00	-
49	KT 1153 KC	07:41:00	> 08:00	-
50	KT 1290 AS	07:41:00	> 08:00	-
51	KT 1979 AN	07:43:00	> 08:00	-
52	KT 1739 KH	07:43:00	> 08:00	-
53	KT 269 AB	07:46:00	> 08:00	-
54	KT 1751 KM	07:46:00	> 08:00	-
55	KT 1957 AR	07:48:00	> 08:00	-
56	KT 1806 KL	07:58:00	> 08:00	-
57	KT 1670 AR	08:00:00	> 08:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

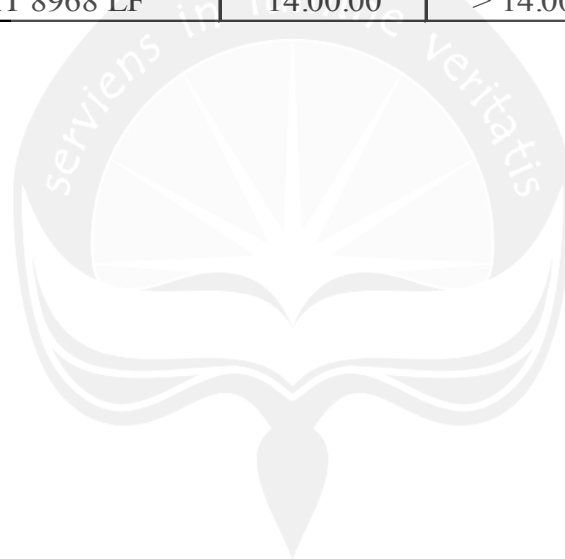
Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Sabtu, 4 Mei 2013
 Waktu : 12:00 – 14:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Mobil
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 28

Tabel 2.2 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 7168 AO	12:00:00	12:45:00	00:45:00
2	KT 1179 LZ	12:03:00	> 14:00	-
3	KT 8137 LI	12:05:00	> 14:00	-
4	KT 1315 MG	12:08:00	> 14:00	-
5	KT 1504 AZ	12:13:00	> 14:00	-
6	KT 1880 LJ	12:15:00	> 14:00	-
7	B 9264 NB	12:19:00	12:25:00	00:06:00
8	KT 1750 KC	12:23:00	> 14:00	-
9	KT 1846 SRL	12:27:00	12:35:00	00:08:00
10	KT 8743 LA	12:27:00	12:42:00	00:15:00
11	KT 9340 PBB	12:33:00	13:05:00	00:32:00
12	B 1548 IL	12:38:00	> 14:00	-
13	KT 8047 LF	12:43:00	> 14:00	-
14	KT 4501 LB	12:49:00	> 14:00	-
15	KT 2339 AM	12:50:00	12:59:00	00:09:00
16	KT 1723 AY	12:51:00	> 14:00	-
17	KT 1037 AV	12:53:00	12:57:00	00:04:00
18	KT 1682 MJ	12:55:00	> 14:00	-
19	KT 1604 KJ	13:12:00	13:33:00	00:21:00
20	KT 1451 LE	13:12:00	> 14:00	-
21	KT 1730 KN	13:18:00	13:31:00	00:13:00
22	KT 1882 LE	13:18:00	13:52:00	00:34:00
23	KT 1329 LP	13:20:00	13:41:00	00:21:00
24	D 8784 EP	13:20:00	> 14:00	-
25	KT 8540 F	13:23:00	> 14:00	-

Lanjutan Tabel 2.2 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
26	KT 1775 KN	13:34:00	13:40:00	00:06:00
27	KT 1425 LJ	13:36:00	> 14:00	-
28	KT 8110 CL	13:37:00	13:41:00	00:04:00
29	KT 1958 LF	13:38:00	13:45:00	00:07:00
30	KT 1287 LA	13:39:00	13:44:00	00:05:00
31	KT 8269 AV	13:41:00	> 14:00	-
32	KT 8375 BW	13:55:00	13:59:00	00:04:00
33	KT 9284 MC	13:56:00	> 14:00	-
34	KT 1877 BL	13:57:00	> 14:00	-
35	KT 1084 AW	13:58:00	> 14:00	-
36	KT 1713 AS	13:59:00	> 14:00	-
37	KT 1882 LD	14:00:00	> 14:00	-
38	KT 8968 LF	14:00:00	> 14:00	-



TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota Balikpapan, Kalimantan Timur

Hari/Tanggal : Sabtu, 4 Mei 2013

Waktu : 16:00 – 18:00

Cuaca : Cerah

Jenis Kendaraan : Mobil

Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 24

Tabel 2.3 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 8489 AJ	16:05:00	> 18:00	-
2	KT 1375 LP	16:07:00	17:05:00	00:58:00
3	KT 8743 LA	16:09:00	> 18:00	-
4	DK 120 CF	16:09:00	17:09:00	01:00:00
5	KT 1308 LE	16:11:00	16:20:00	00:09:00
6	KT 1828 D	16:12:00	16:48:00	00:36:00
7	KT 1013 KO	16:12:00	> 18:00	-
8	KT 5144 KK	16:14:00	> 18:00	-
9	KT 1506 MH	16:16:00	> 18:00	-
10	KT 8540 EE	16:18:00	16:35:00	00:17:00
11	P 1569 VM	16:27:00	16:43:00	00:16:00
12	KT 1891 KD	16:29:00	16:58:00	00:29:00
13	KT 8284 KA	16:30:00	17:16:00	00:46:00
14	F 1093 CC	16:30:00	16:49:00	00:19:00
15	KT 1054 KM	16:38:00	> 18:00	-
16	L 1817 H	16:38:00	17:04:00	00:26:00
17	KT 1827 AE	16:38:00	16:48:00	00:10:00
18	KT 1433 A	16:40:00	> 18:00	-
19	KT 8736 AR	16:45:00	> 18:00	-
20	KT 1495 KK	16:46:00	16:56:00	00:10:00
21	KT 1979 AN	16:46:00	17:24:00	00:38:00
22	KT 8252 AT	16:48:00	17:02:00	00:14:00
23	KT 8957 AU	16:48:00	17:12:00	00:24:00
24	H 8458 FW	16:49:00	17:10:00	00:21:00
25	KT 1227KU	16:54:00	17:05:00	00:11:00

Lanjutan Tabel 2.3 Formulir Survei Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
26	KT 1396 KB	16:55:00	> 18:00	-
27	DA 9287 PF	17:02:00	> 18:00	-
28	KT 8270 LA	17:06:00	> 18:00	-
29	KT 8571 KJ	17:08:00	17:43:00	00:35:00
30	KT 3762 AV	17:09:00	17:41:00	00:32:00
31	KT 1524 EB	17:10:00	17:28:00	00:18:00
32	H 8914 SC	17:10:00	17:19:00	00:09:00
33	KT 1967 KA	17:11:00	17:18:00	00:07:00
34	KT 8228 AF	17:12:00	17:43:00	00:31:00
35	KT 1457 AB	17:15:00	> 18:00	-
36	KT 8095 SA	17:17:00	> 18:00	-
37	KT 8026 KC	17:17:00	17:45:00	00:28:00
38	KT 1829 NMC	17:19:00	17:42:00	00:23:00
39	KT 1092 LB	17:19:00	17:25:00	00:06:00
40	KT 8723 LA	17:31:00	> 18:00	-
41	KT 8975 SA	17:33:00	17:37:00	00:04:00
42	KT 2344 AQ	17:34:00	> 18:00	-
43	KT 1076 WS	17:40:00	> 18:00	-
44	KT 8563 RZ	17:41:00	> 18:00	-
45	KT 1844 CY	17:45:00	> 18:00	-
46	KT 6471 TK	17:56:00	> 18:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Minggu, 5 Mei 2013
 Waktu : 06:00 – 08:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Mobil
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 53

Tabel 2.4 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 2605 BN	06:00:00	06:17:00	00:17:00
2	KT 1072 BB	06:00:00	06:18:00	00:18:00
3	KT 1203 VA	06:03:00	06:15:00	00:12:00
4	KT 1217 KF	06:05:00	06:25:00	00:20:00
5	KT 1680 LT	06:06:00	06:35:00	00:29:00
6	KT 2608 LV	06:07:00	> 08:00	-
7	KT 6826 L	06:08:00	> 08:00	-
8	KT 1902 LA	06:08:00	06:29:00	00:21:00
9	KT 8132 KF	06:10:00	> 08:00	-
10	H 9145 QC	06:11:00	> 08:00	-
11	KT 4131 AU	06:12:00	06:25:00	00:13:00
12	KT 8260 AO	06:13:00	> 08:00	-
13	B 1774 SG	06:14:00	06:23:00	00:09:00
14	KT 1733 BY	06:14:00	> 08:00	-
15	KT 3619 KI	06:15:00	07:14:00	00:59:00
16	KT 1181 KE	06:16:00	> 08:00	-
17	KT 2869 AK	06:16:00	07:25:00	01:09:00
18	KT 2602 EC	06:16:00	> 08:00	-
19	KT 1287 LA	06:16:00	06:48:00	00:32:00
20	KT 8932 LT	06:21:00	> 08:00	-
21	KT 8711 LK	06:23:00	> 08:00	-
22	KT 1103 LC	06:24:00	07:40:00	01:16:00
23	B 9526 TGH	06:25:00	07:12:00	00:47:00
24	KT 1462 KL	06:25:00	> 08:00	-
25	KT 2010 AL	06:28:00	07:31:00	01:03:00

Lanjutan Tabel 2.4 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
26	KT 1248 ZFG	06:30:00	> 08:00	-
27	KT 1525 AL	06:30:00	07:40:00	01:10:00
28	KT 108 AR	06:31:00	06:48:00	00:17:00
29	KT 1971 KS	06:31:00	07:23:00	00:52:00
30	KT 8054 KF	06:34:00	> 08:00	-
31	KT 1712 POW	06:35:00	07:00:00	00:25:00
32	KT 1460 KJ	06:36:00	> 08:00	-
33	KT 2260 AT	06:36:00	06:55:00	00:19:00
34	KT 1582 PFI	06:38:00	> 08:00	-
35	KT 1963 LP	06:39:00	07:01:00	00:22:00
36	KT 1293 AL	06:39:00	> 08:00	-
37	KT 15 42 LP	06:41:00	> 08:00	-
38	KT 111 ZA	06:41:00	> 08:00	-
39	KT 1475 LN	06:42:00	07:00:00	00:18:00
40	KT 1804 AT	06:44:00	> 08:00	-
41	KT 1176 AR	06:45:00	> 08:00	-
42	KT 1098 MH	06:47:00	07:25:00	00:38:00
43	KT 2248 AW	06:51:00	07:18:00	00:27:00
44	KT 1269 AZ	06:53:00	> 08:00	-
45	KT 8904 RD	06:54:00	> 08:00	-
46	KT 1680 AN	06:56:00	07:25:00	00:29:00
47	KT 1726 LF	06:58:00	> 08:00	-
48	KT 1767 AM	07:00:00	07:25:00	00:25:00
49	KT 8486 AZ	07:01:00	> 08:00	-
50	KT 1889 PS	07:03:00	> 08:00	-
51	KT 1958 MS	07:03:00	07:36:00	00:33:00
52	KT 1666 MS	07:03:00	> 08:00	-
53	KT 1073 LN	07:04:00	> 08:00	-
54	KT 1137 AR	07:04:00	07:28:00	00:24:00
55	L 1689 C	07:07:00	07:35:00	00:28:00
56	KT 1924 LJ	07:09:00	07:33:00	00:24:00
57	KT 1671 KK	07:10:00	> 08:00	-
58	KT 1664 LI	07:11:00	> 08:00	-
59	KT 1625 RA	07:14:00	> 08:00	-
60	KT 1254 AF	07:15:00	> 08:00	-

Lanjutan Tabel 2.4 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
61	KT 1541 LE	07:15:00	> 08:00	-
62	KT 1885 KL	07:15:00	> 08:00	-
63	KT 1248 TJE	07:18:00	> 08:00	-
64	KT 1191 LE	07:18:00	07:39:00	00:21:00
65	AB 8640 D	07:19:00	> 08:00	-
66	KT 7859 AM	07:19:00	> 08:00	-
67	KT 1342 LQ	07:20:00	07:39:00	00:19:00
68	KT 1645 KM	07:21:00	> 08:00	-
69	KT 1778 MD	07:24:00	> 08:00	-
70	KT 8973 MJ	07:25:00	> 08:00	-
71	KT 1459 LF	07:25:00	> 08:00	-
72	KT 1203 YN	07:25:00	> 08:00	-
73	KT 1045 MK	07:30:00	08:00:00	00:30:00
74	KT 2158 KL	07:35:00	> 08:00	-
75	KT 1373 LG	07:35:00	> 08:00	-
76	KT 1607 AW	07:39:00	> 08:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Minggu, 5 Mei 2013
 Waktu : 12:00 – 14:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Mobil
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 27

Tabel 2.5 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 1374 SO	12:00:00	12:58:00	00:58:00
2	KT 2421 KB	12:03:00	12:17:00	00:14:00
3	KT 1168 M	12:05:00	12:11:00	00:06:00
4	KT 2831 TB	12:06:00	13:41:00	01:35:00
5	KT 818 K	12:06:00	13:20:00	01:14:00
6	KT 2258 ST	12:08:00	> 14:00	-
7	KT 1971 KO	12:13:00	> 14:00	-
8	B 8751 EQ	12:15:00	12:50:00	00:35:00
9	KT 1591 CA	12:17:00	> 14:00	-
10	KT 1777 MM	12:17:00	12:58:00	00:41:00
11	KT 2188 SK	12:18:00	12:50:00	00:32:00
12	KT 2171 EP	12:22:00	13:21:00	00:59:00
13	KT 125 KW	12:23:00	> 14:00	-
14	KT 21128 S	12:25:00	> 14:00	-
15	KT 1141 MD	12:29:00	13:58:00	01:29:00
16	F 1093 CC	12:30:00	> 14:00	-
17	KT 2126 BL	12:32:00	13:01:00	00:29:00
18	KT 2815 TB	12:35:00	12:51:00	00:16:00
19	KT 1567 AW	12:35:00	12:55:00	00:20:00
20	KT 1697 AD	12:36:00	> 14:00	-
21	KT 1283 AA	12:41:00	12:58:00	00:17:00
22	KT 1930 FS	12:43:00	13:13:00	00:30:00
23	KT 2020 NQ	12:47:00	12:58:00	00:11:00
24	KT 1457 ZN	12:59:00	> 14:00	-
25	KT 8018 QA	13:06:00	> 14:00	-

Lanjutan Tabel 2.5 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
26	KT 1761 AS	13:11:00	13:34:00	00:23:00
27	KT 1189AW	13:18:00	> 14:00	-
28	KT 2488 MT	13:18:00	13:40:00	00:22:00
29	KT 1509 L	13:30:00	> 14:00	-
30	DA 2211 KG	13:32:00	13:51:00	00:19:00
31	KT 1918 YR	13:32:00	13:55:00	00:23:00
32	KT 8122 BW	13:38:00	> 14:00	-
33	KT 2782 FS	13:41:00	> 14:00	-
34	KT 2891 ES	13:47:00	> 14:00	-
35	H 8458 FW	13:48:00	13:56:00	00:08:00
36	DD 692 OC	13:50:00	> 14:00	-
37	KT 1548 CR	13:52:00	> 14:00	-
38	B 8462 BM	13:55:00	> 14:00	-
39	KT 1175 QS	13:56:00	> 14:00	-
40	KT 1937 AM	13:59:00	> 14:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Minggu, 5 Mei 2013
 Waktu : 16:00 – 18:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Mobil
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 22

Tabel 2.6 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 8287 KY	16:00:00	16:07:00	00:07:00
2	KT 1530 AP	16:10:00	16:41:00	00:31:00
3	KT 8751 EQ	16:11:00	16:44:00	00:33:00
4	KT 1059 MO	16:12:00	> 18:00	-
5	F 1093 CC	16:12:00	16:25:00	00:13:00
6	KT 1665 KP	16:15:00	16:28:00	00:13:00
7	KT 1821 LA	16:15:00	> 18:00	-
8	KT 8458 KO	16:18:00	> 18:00	-
9	KT 8151 AZ	16:18:00	> 18:00	-
10	KT 8137 KA	16:18:00	> 18:00	-
11	KT 1772 LE	16:29:00	17:01:00	00:32:00
12	KT 1447 KW	16:29:00	16:35:00	00:06:00
13	KT 1568 LI	16:32:00	16:45:00	00:13:00
14	KT 1131 KY	16:35:00	16:51:00	00:16:00
15	KT 1135 KU	16:35:00	17:37:00	01:02:00
16	KT 8161 LC	16:44:00	16:50:00	00:06:00
17	KT 8978 AQ	16:44:00	> 18:00	-
18	KT 1802 KI	16:44:00	16:50:00	00:06:00
19	KT 1762 KW	16:48:00	> 18:00	-
20	KT 1683 AT	16:54:00	17:48:00	00:54:00
21	KT 1170 KM	16:55:00	> 18:00	-
22	KT 8336 KZ	16:56:00	17:15:00	00:19:00
23	KT 8529 EG	17:00:00	17:31:00	00:31:00
24	KT 1665 AU	17:01:00	> 18:00	-
25	KT 8153 AS	17:15:00	> 18:00	-

Lanjutan Tabel 2.6 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
26	B 8462 BM	17:17:00	17:47:00	00:30:00
27	KT 1801 AV	17:19:00	17:31:00	00:12:00
28	R 174 LL	17:19:00	17:50:00	00:31:00
29	KT 1134 LF	17:21:00	17:26:00	00:05:00
30	KT 1140 RB	17:25:00	> 18:00	-
31	KT 1491 KK	17:25:00	17:47:00	00:22:00
32	KT 1916 KI	17:28:00	17:48:00	00:20:00
33	KT 1731 CL	17:29:00	17:51:00	00:22:00
34	KT 1798 KA	17:31:00	> 18:00	-
35	H 8458 FW	17:32:00	17:47:00	00:15:00
36	KT 1979 KH	17:35:00	17:45:00	00:10:00
37	AG 9662 HZ	17:39:00	17:59:00	00:20:00
38	KT 1556 LE	17:45:00	> 18:00	-
39	KT 8123 AN	17:47:00	> 18:00	-
40	KT 1462 KL	17:52:00	> 18:00	-
41	D 1770 ZH	17:54:00	> 18:00	-
42	KT 1455 KA	17:55:00	> 18:00	-
43	KT 1241 LQ	17:59:00	> 18:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota Balikpapan, Kalimantan Timur

Hari/Tanggal : Senin, 6 Mei 2013

Waktu : 06:00 – 08:00

Cuaca : Cerah

Jenis Kendaraan : Mobil

Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 43

Tabel 2.7 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 8873 MJ	06:00:00	> 08:00	-
2	KT 1904 KB	06:06:00	07:00:00	00:54:00
3	KT 1992 MJ	06:07:00	06:40:00	00:33:00
4	KT 1352 KF	06:11:00	> 08:00	-
5	DD 1081 QD	06:12:00	> 08:00	-
6	KT 1203 KP	06:15:00	> 08:00	-
7	KT 8132 KF	06:15:00	07:34:00	01:19:00
8	KT 9291 BW	06:18:00	06:52:00	00:34:00
9	KT 1302 AN	06:19:00	> 08:00	-
10	KT 1005 AS	06:22:00	06:35:00	00:13:00
11	KT 1946 KI	06:22:00	07:41:00	01:19:00
12	KT 1931 KP	06:35:00	> 08:00	-
13	KT 1738 UKJ	06:36:00	07:17:00	00:41:00
14	KT 8973 MJ	06:39:00	07:11:00	00:32:00
15	KT 1108 L	06:41:00	07:03:00	00:22:00
16	KT 2527 AW	06:42:00	06:59:00	00:17:00
17	KT 8385 AE	06:42:00	07:20:00	00:38:00
18	KT 1437 LM	06:43:00	> 08:00	-
19	KT 1597 KD	06:45:00	> 08:00	-
20	KT 8367 LT	06:47:00	> 08:00	-
21	KT 1758 KF	06:48:00	07:57:00	01:09:00
22	KT 1631 LN	06:48:00	07:21:00	00:33:00
23	KT 1758 KD	06:51:00	07:05:00	00:14:00
24	KT 2962 AV	06:53:00	07:24:00	00:31:00
25	KT 1766 AM	06:57:00	07:06:00	00:09:00

Lanjutan Tabel 2.7 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
26	B 1759 JL	06:59:00	07:05:00	00:06:00
27	KT 8054 KF	07:09:00	07:21:00	00:12:00
28	KT 235 LR	07:09:00	07:55:00	00:46:00
29	KT 1387 LP	07:16:00	> 08:00	-
30	KT 1045 MK	07:17:00	> 08:00	-
31	KT 8899 KQ	07:20:00	08:00:00	00:40:00
32	KT 1510 KH	07:24:00	> 08:00	-
33	KT 1107 AV	07:28:00	> 08:00	-
34	KT 1471 KG	07:28:00	> 08:00	-
35	KT 1530 MO	07:30:00	07:56:00	00:26:00
36	KT 2188 AS	07:34:00	07:38:00	00:04:00
37	KT 1285 K	07:36:00	07:59:00	00:23:00
38	KT 1130 LE	07:40:00	> 08:00	-
39	KT 1109 KJ	07:43:00	> 08:00	-
40	KT 1924 KY	07:44:00	07:57:00	00:13:00
41	KT 1985 BH	07:52:00	> 08:00	-
42	KT 1147 KG	07:52:00	> 08:00	-
43	KT 8534 DE	07:53:00	> 08:00	-
44	KT 8335 LF	07:54:00	> 08:00	-
45	KT 1051 LK	07:55:00	> 08:00	-
46	KT 8374 NE	07:58:00	> 08:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota
 Balikpapan, Kalimantan Timur
 Hari/Tanggal : Senin, 6 Mei 2013
 Waktu : 12:00 – 14:00
 Cuaca : Cerah
 Jenis Kendaraan : Mobil
 Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 29

Tabel 2.8 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 1009 R	12:00:00	12:13:00	00:13:00
2	KT 2771 EL	12:01:00	> 14:00	-
3	KT 8651 TL	12:01:00	> 14:00	-
4	KT 1081 MH	12:05:00	12:21:00	00:16:00
5	KT 9192 LT	12:08:00	12:28:00	00:20:00
6	KT 1005 BK	12:13:00	13:40:00	01:27:00
7	KT 2186 SU	12:13:00	> 14:00	-
8	KT 2616 AU	12:17:00	> 14:00	-
9	KT 3111 YK	12:20:00	12:45:00	00:25:00
10	B 1633 QN	12:21:00	12:47:00	00:26:00
11	H 8914 WJ	12:23:00	12:58:00	00:35:00
12	KT 8186 MH	12:27:00	> 14:00	-
13	KT 1081 VA	12:29:00	> 14:00	-
14	KT 1397 AZ	12:30:00	13:00:00	00:30:00
15	KT 3517 AB	12:33:00	13:46:00	01:13:00
16	KH 8758 QD	12:35:00	13:56:00	01:21:00
17	KT 1147 KG	12:37:00	> 14:00	-
18	KT 5413 ET	12:40:00	> 14:00	-
19	KT 8909 MG	12:42:00	13:08:00	00:26:00
20	KT 5154 QL	12:45:00	12:59:00	00:14:00
21	DA 8193 RC	12:45:00	> 14:00	-
22	KT 1331 NY	12:45:00	12:55:00	00:10:00
23	KT 1303 BN	12:49:00	> 14:00	-
24	KT 124 N	12:53:00	> 14:00	-
25	KT 4432 NI	12:55:00	13:15:00	00:20:00

Lanjutan Tabel 2.8 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
26	S 8374 NE	12:58:00	> 14:00	-
27	KT 1896 LA	13:07:00	> 14:00	-
28	KT 1292 AT	13:09:00	13:47:00	00:38:00
29	KT 3126 LE	13:14:00	13:30:00	00:16:00
30	KT 6713 MP	13:21:00	13:51:00	00:30:00
31	KT 7142 L	13:23:00	> 14:00	-
32	KT 9632 DW	13:25:00	> 14:00	-
33	KT 1172 AP	13:31:00	13:50:00	00:19:00
34	KT 278 DW	13:33:00	13:55:00	00:22:00
35	KT 1487 LE	13:33:00	> 14:00	-
36	KT 1311 FA	13:38:00	13:59:00	00:21:00
37	KT 1301 OW	13:45:00	> 14:00	-
38	KT 67 VE	13:49:00	> 14:00	-
39	KT 1459 LF	13:50:00	> 14:00	-
40	KT 1939 KQ	13:54:00	> 14:00	-
41	KT 1279 LH	14:00:00	> 14:00	-
42	KT 1421 KY	14:00:00	> 14:00	-

TABEL SURVAI PARKIR

Lokasi : Ruang Parkir Pasar Sepinggan, Kota Balikpapan, Kalimantan Timur

Hari/Tanggal : Senin, 6 Mei 2013

Waktu : 16:00 – 18:00

Cuaca : Cerah

Jenis Kendaraan : Mobil

Jumlah Kendaraan yang sudah ada : 19

Tabel 2.9 Formulir Survai Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
1	KT 1172 AH	16:04:00	16:30:00	00:26:00
2	S 8337 HC	16:08:00	16:22:00	00:14:00
3	B 1633 QN	16:08:00	> 18:00	-
4	KT 8904 RO	16:10:00	> 18:00	-
5	KT 1448 AG	16:10:00	16:33:00	00:23:00
6	KT 1577 NA	16:12:00	16:53:00	00:41:00
7	KT 1864 CA	16:16:00	16:26:00	00:10:00
8	KT 1926 AU	16:19:00	16:41:00	00:22:00
9	KT 1083 AT	16:19:00	17:03:00	00:44:00
10	KT 2751 AE	16:20:00	16:51:00	00:31:00
11	KT 8186 LH	16:25:00	17:24:00	00:59:00
12	KT 1870 AL	16:25:00	> 18:00	-
13	KT 8309 MG	16:29:00	17:01:00	00:32:00
14	KT 1397 AZ	16:31:00	16:54:00	00:23:00
15	KT 1408 QL	16:32:00	16:54:00	00:22:00
16	KT 8223 KA	16:33:00	> 18:00	-
17	KT 1980 LO	16:34:00	> 18:00	-
18	KT 2548 AL	16:35:00	17:10:00	00:35:00
19	KT 1113 NY	16:35:00	16:55:00	00:20:00
20	KT 8026 KC	16:38:00	17:01:00	00:23:00
21	KT 8196 LH	16:41:00	17:01:00	00:20:00
22	KT 1142 KB	16:43:00	> 18:00	-
23	KT 1510 KH	16:43:00	16:51:00	00:08:00
24	KT 8034 KF	16:45:00	17:16:00	00:31:00
25	KT 18 AM	16:45:00	17:08:00	00:23:00

Lanjutan Tabel 2.9 Formulir Survei Mobil

No.	Plat Nomor	Masuk	Keluar	Durasi
26	KT 9632 AV	16:47:00	17:10:00	00:23:00
27	KT 1683 AT	16:48:00	17:43:00	00:55:00
28	KT 7124 L	16:49:00	17:23:00	00:34:00
29	KT 8047 LF	16:49:00	17:04:00	00:15:00
30	KT 8161 LC	16:54:00	17:00:00	00:06:00
31	KT 8743 LF	16:55:00	> 18:00	-
32	KT 1067 KU	16:56:00	17:44:00	00:48:00
33	KT 8803 MN	16:56:00	17:12:00	00:16:00
34	KT 2995 MR	17:06:00	17:44:00	00:38:00
35	KT 8477 AS	17:08:00	17:15:00	00:07:00
36	KT 1408 LJ	17:10:00	17:20:00	00:10:00
37	KT 8641 KZ	17:10:00	17:19:00	00:09:00
38	KT 1205 LQ	17:12:00	17:53:00	00:41:00
39	KT 278 DW	17:14:00	> 18:00	-
40	KT 1301 OW	17:15:00	> 18:00	-
41	KT 1262 GFE	17:19:00	17:39:00	00:20:00
42	KT 2737 AS	17:19:00	17:43:00	00:24:00
43	KT 1301 KO	17:20:00	> 18:00	-
44	KT 8548 AT	17:20:00	17:50:00	00:30:00
45	KT 8404 AW	17:22:00	17:45:00	00:23:00
46	H 89134 SC	17:24:00	17:43:00	00:19:00
47	KT 2826 LL	17:29:00	17:49:00	00:20:00
48	KT 1868 AZ	17:30:00	17:39:00	00:09:00
49	KT 8132 KC	17:32:00	> 18:00	-
50	KT 160 R	17:35:00	17:55:00	00:20:00
51	KT 1684 KV	17:36:00	17:50:00	00:14:00
52	KT 1979 KH	17:37:00	> 18:00	-
53	B 1500 KKL	17:41:00	17:56:00	00:15:00
54	KT 1791 KY	17:43:00	> 18:00	-
55	KT 8758 BH	17:43:00	17:49:00	00:06:00
56	KT 8193 AD	17:46:00	17:55:00	00:09:00
57	KT 9185 RC	17:47:00	> 18:00	-
58	KT 1371 KW	17:54:00	> 18:00	-
59	KT 1082 LP	17:51:00	17:56:00	00:05:00
60	H 8351WJ	17:51:00	17:57:00	00:06:00
61	KT 1838 AD	17:53:00	> 18:00	-
62	KT 1172 AP	17:54:00	> 18:00	-
63	KT 1860 MO	17:57:00	> 18:00	-
64	KT 1489 KM	17:58:00	> 18:00	-
65	KT 8207 AR	18:00:00	> 18:00	-

**Keadaan di Ruang Parkir Parkir Pasar Sepingga, Kota Balikpapan,
Kalimantan Timur**



Gambar L3.1 Areal Parkir Mobil



Gambar L3.2 Areal Parkir Sepeda Motor



Gambar L3.3 Kendaraan Yang Menggunakan Jalur Sirkulasi Sebagai Tempat Parkir



Gambar L3.4 Pola Parkir Mobil Dengan Sudut 90°



Gambar L3.5 Pangkalan Ojek Di Ruang Parkir Pasar



Gambar L3.6 Pintu Penyeberangan dan Penjual Makanan Di Ruang Parkir Pasar



Gambar L3.7 Pintu Masuk Ruang Parkir Bagian Selatan



Gambar L3.8 Parkir Sepeda Motor Pada Bahu Jalan