

BAB IV

PERENCANAAN PRODUKSI DAN OPERASIONAL

© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

A Deskripsi Rencana Operasi

Ketika memulai sebuah bisnis baru perlu dilakukan perencanaan dalam bentuk langkah-langkah operasi sehingga dapat diketahui apa yang harus dilakukan untuk memulai bisnis baru yang akan dijalankan, sehingga diharapkan dari perencanaan tersebut kegiatan bisnis ke depannya berjalan dengan baik dan lancar. Rencana Operasi Toko Sin Sin yaitu toko buka Hari Senin sampai dengan Sabtu, dari pukul 08.00 sampai 17.00. Langkah perencanaan operasi yang akan dilakukan oleh Toko Sin Sin dalam membuka usahanya, antara lain:

Menghitung modal

Sebelum mendirikan suatu bisnis perlu diperhitungkan berapa biaya modal yang diperlukan, seperti biaya sewa tempat, pembelian kendaraan, biaya tenaga kerja, pembelian kaca, penyediaan peralatan dan perlengkapan.

Melakukan survey lokasi

Lokasi adalah hal yang paling utama dalam kegiatan bisnis, maka dari itu perlu di survey terlebih dahulu sehingga mendapatkan lokasi terbaik untuk kegiatan bisnis. Hal yang harus dipertimbangkan dari lokasi adalah lokasi yang strategis sehingga mudah ditemukan oleh konsumen dan terletak di pusat keramaian.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang menyalin sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.





3. Menyewa ruko usaha
- Setelah menentukan lokasi usaha yang didapat dari hasil survey, maka diputuskan menyewa sebuah ruko. Ruko yang akan disewa oleh Toko Sin Sin terletak di pusat pertokoan dan terletak dekat dengan pintu utama memasuki area pertokoan.

4. Pendaftaran NPWP

Dokumen yang harus disiapkan untuk pendaftaran NPWP usahawan pribadi adalah fotokopi KTP bagi penduduk Indonesia. Pendaftaran NPWP juga dapat dilakukan dengan sistem online.

Berikut langkah-langkah pendaftaran secara online:

- a. Cari situs Direktorat Jenderal Pajak di internet dengan alamat www.pajak.go.id;
- b. Selanjutnya anda memilih menu e-Registration;
- c. Pilih menu “buat account baru” dan isilah kolom sesuai yang diminta;
- d. Setelah itu anda akan masuk ke menu “Formulir Registrasi Wajib Pajak Orang Pribadi”. Isilah sesuai dengan Kartu Tanda Penduduk (KTP) yang anda miliki;
- e. Anda akan menerima Surat Keterangan Terdaftar (SKT) Sementara yang berlaku 30 (tiga puluh) hari sejak pendaftaran dilakukan;
- f. Cetak SKT Sementara tersebut beserta Formulir Registrasi Wajib Pajak Orang Pribadi sebagai bukti anda sudah terdaftar sebagai wajib pajak;
- g. Tanda tangani formulir registrasi, kemudian dapat dikirimkan / disampaikan langsung bersama SKT Sementara serta persyaratan lainnya ke Kantor Pelayanan Pajak seperti yang tertera pada SKT Sementara tersebut. Setelah itu anda akan menerima kartu NPWP dan SKT asli.

C Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



5. Pendaftaran Surat Izin Usaha Perdagangan (SIUP)
- Langkah-langkah untuk mendapatkan Surat Izin Usaha Perdagangan untuk perusahaan perorangan adalah sebagai berikut:

- a. Pemilik atau pelaku usaha mengurus sendiri atau melalui kuasa yang dikuasakan ke kantor Dinas Perindustrian dan Perdagangan setempat untuk mengurus perizinan.
- b. Mengambil formulir pendaftaran, mengisi formulir SIUP / PDP bermaterai Rp 6.000 yang ditandatangani oleh pemilik usaha. Kemudian formulir yang sudah diisi kemudian di fotocopy sebanyak dua rangkap, yang dilengkapi dengan syarat – syarat berikut :
- (1) Fotocopy akte pendirian usaha atau badan hukum sebanyak 3 lembar
 - (2) Fotocopy KTP (Kartu Tanda Penduduk) sebanyak 3 lembar
 - (3) Fotocopy NPWP (Nomor Pokok Wajib Pajak) sebanyak 3 lembar
 - (4) Fotocopy ijin gangguan atau HO sebanyak 3 lembar
 - (5) Neraca perusahaan sebanyak 3 lembar
 - (6) Gambar denah lokasi tempat usaha

Biaya pembuatan Surat Izin Usaha Perdagangan ini ditentukan oleh masing-masing peraturan daerah sehingga setiap daerah biaya pembuatan pun berbeda-beda.

Mengadakan perjanjian dengan supplier

Perusahaan melakukan perjanjian kerjasama dengan supplier untuk memasok produk dagangan secara berkala.

C Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



9. Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

10. Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Pengiriman produk kaca ke toko

Setelah perjanjian kerjasama telah dibuat maka supplier langsung mengirimkan produk kaca, selanjutnya kaca akan dipasok secara berkala atau jika mendapat telepon pemesanan dari Toko Sin Sin.

Pembelian peralatan, perlengkapan dan kendaraan

Membeli segala peralatan dan perlengkapan serta kendaraan yang dibutuhkan untuk menunjang bisnis kaca Toko Sin Sin.

Pendaftaran KIR untuk kendaraan usaha

Langkah pendaftaran KIR untuk kendaraan usaha sebagai berikut:

- a. Mengisi formulir permohonan
- b. Membawa fotokopi KTP pemilik kendaraan
- c. Membawa fotokopi BPKB kendaraan
- d. Memiliki bukti pembayaran biaya uji
- e. Memiliki sertifikat pengesahan rancangan bangun dan rekayasa kendaraan
- f. Membawa kendaraan yang akan dibuat KIR baru ke Unit Pelaksana Pengujian

Merekrut tenaga kerja

Kegiatan selanjutnya yang dilakukan adalah mencari tenaga kerja. Tenaga kerja yang dicari haruslah berkualitas, memiliki kemauan untuk bekerja, dan produktivitas yang baik.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



H Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Promosi

Hal selanjutnya yang akan dilakukan adalah kegiatan promosi, pada promosi ini akan menghubungi terlebih dahulu kenalan penulis untuk memberi tahu Toko Sin Sin telah dibuka, pemasangan plang nama toko di depan Toko Sin Sin, kemudian mencoba menawarkan kepada orang-orang yang sedang melakukan renovasi bangunan.

Pembukaan toko kaca Sin Sin

Setelah semua persiapan telah dilakukan maka Toko Sin Sin siap beroperasi untuk berupaya memenuhi pesanan pembeli.

Langkah-langkah perencanaan operasi Toko Sin Sin secara detail dapat dilihat pada tabel berikut:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Tabel 4.1

**Jadwal Rencana Operasi Toko Sin Sin
(September – Januari, 2015-2016)**

Rencana Operasi	2015 – 2016				
	Sep	Okt	Nov	Des	Jan
Menghitung modal	√				
Melakukan survei lokasi		√			
Menyewa ruko usaha		√			
Pendaftaran NPWP			√		
Pendaftaran Surat Izin Usaha Perdagangan (SIUP)			√		
Mengadakan perjanjian dengan <i>supplier</i>				√	
Pengiriman produk kaca ke toko				√	
Pembelian peralatan, pelengkapan dan kendaraan				√	
Pendaftaran KIR untuk kendaraan usaha				√	
Merekrut tenaga kerja					√
Promosi					√
Pembukaan Toko Kaca Sin Sin					√

Sumber : Toko Sin Sin

© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



B. Proses Produksi

Toko Kaca Sin Sin sebagai toko penjual kaca tidak memproduksi sendiri produk kaca tersebut, melainkan akan mengambil produk kaca tersebut dari *supplier* dan selanjutnya menjual langsung kepada konsumen sehingga proses dagang tidak sulit.

Pada Alur pasokan kaca dari *supplier* ke Toko Sin Sin dimulai dengan pemilik melakukan pemeriksaan terhadap *stock* kaca yang ada di toko, jika hanya tinggal sedikit maka langsung menghubungi pemasok untuk melakukan pemesanan kaca, selanjutnya kaca akan langsung dikirimkan ke toko Kaca Sin Sin. Pasokan kaca juga dilakukan dengan datangnya langsung *salesman* dari pemasok setiap tiga minggu sekali untuk menawarkan kaca.

Bagan rencana alur pasokan kaca dari *supplier* ke Toko Sin Sin dapat dilihat di bawah ini:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

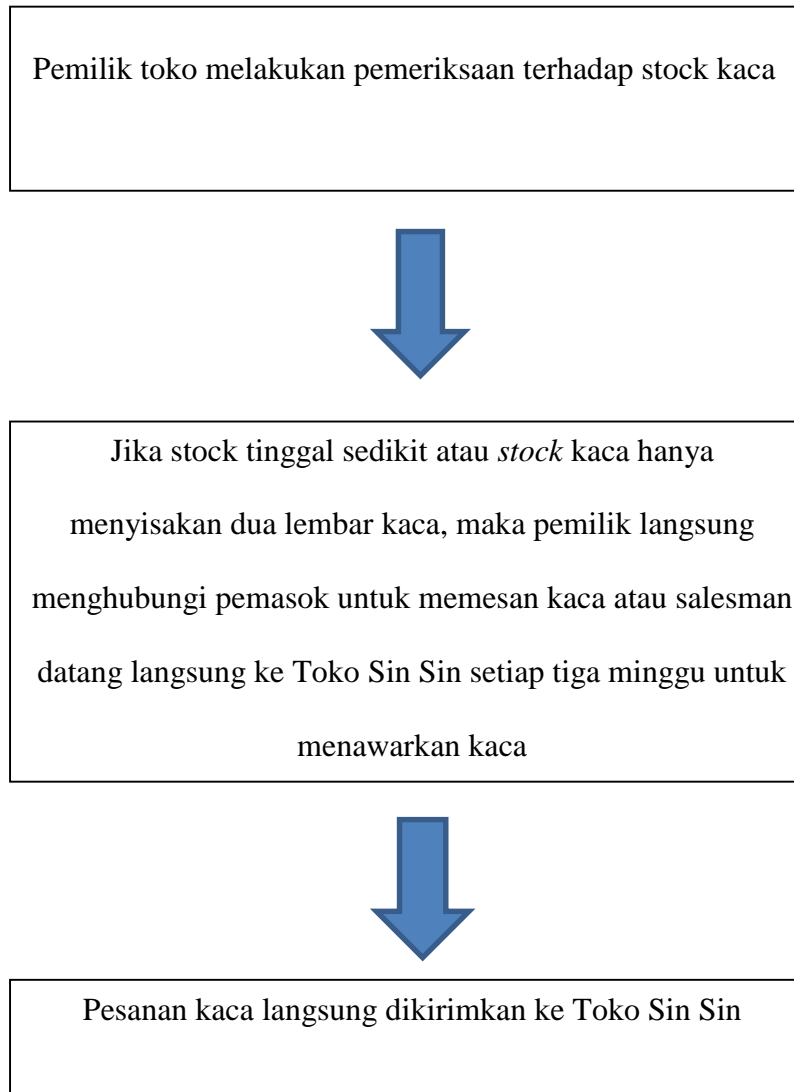
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Gambar 4.1

Toko Kaca Sin Sin

Rencana Alur Pembelian Persediaan



Sumber : Toko Sin Sin



C. Alur Jasa

Sin Sin sebagai toko yang akan menjual produk kaca tidak terlepas dari alur proses jasa yang terlibat di dalam proses penjualan. Jasa yang ditawarkan menjadi fasilitas bagi konsumen yang disediakan oleh Sin Sin. Jasa tersebut merupakan konsultasi, pengukuran, pengiriman dan pemasangan kaca.

Konsultasi yang dimaksud adalah konsumen dapat menanyakan mengenai jenis kaca dan ketebalan kaca yang sebaiknya digunakan untuk ruangnya, serta dapat berdiskusi mengenai letak dari kaca yang akan dipasang tersebut. Untuk lebih jelasnya mengenai alur proses jasa Toko Kaca Sin Sin dapat dilihat dari bagan di bawah ini:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

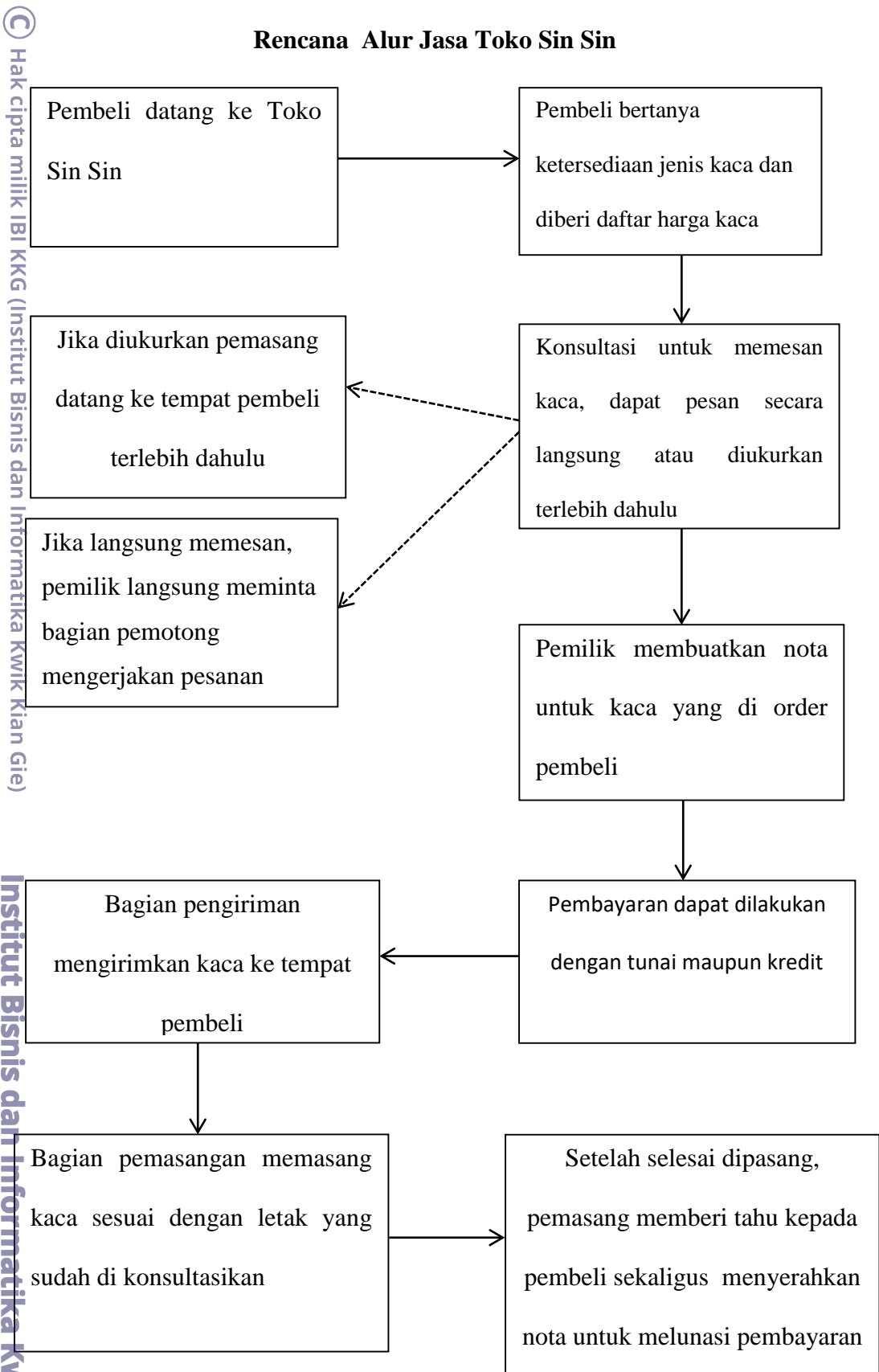
Hak Cipta dimiliki IBI (Ikatan Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Gambar 4.2

Rencana Alur Jasa Toko Sin Sin



© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Sumber : Toko Sin Sin

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Penjelasan mengenai bagan rencana alur jasa Toko Sin Sin akan dirinci sebagai berikut:

1. Pembeli datang ke Toko Sin Sin dan langsung menemui pemilik.
2. Setelah itu pembeli langsung menanyakan ketersediaan jenis kaca, kemudian pemilik memberikan daftar harga kaca per meter.
3. Setelah pembeli mengetahui harga kaca dan ketersediaan jenis kaca, pembeli dapat melakukan konsultasi seperti jenis kaca yang sebaiknya digunakan, ketebalan dan letak pemasangan. Setelah konsultasi tersebut, pembeli dapat melakukan pemesanan langsung atau minta diukurkan terlebih dahulu di tempatnya. Jika langsung memesan maka pemilik langsung meminta bagian pemotongan untuk mengerjakan pesanan, tetapi jika minta diukurkan terlebih dahulu maka pemilik meminta bagian pemasangan untuk mengukur terlebih dahulu di tempat si pembeli, kemudian kembali lagi untuk memberikan catatan hasil pengukuran dan selanjutnya bagian pemotongan mengerjakan pesanan tersebut.
4. Kemudian pemilik membuatkan nota untuk pesanan kaca dari si pembeli dan menanyakan nomor telepon dan alamat dari si pembeli.
5. Pembeli dapat melakukan pembayaran dengan tunai maupun dengan pemberian *down payment* terlebih dahulu. Pembayaran tunai dapat dilakukan langsung di toko atau melalui *transfer* dan *M-Banking*.
6. Jika kaca sudah sesuai dengan pesanan, langsung dikirimkan ke alamat si pembeli, sebelum mengirim Toko Sin Sin akan menghubungi terlebih dahulu pembeli tersebut untuk memastikan apakah pembeli ada di tempat.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



7. Setelah kaca yang dikirim tiba di tempat pembeli, pemasang memasang kaca sesuai dengan letak yang sudah di konsultasikan dengan rapih dan tepat.

8. Jika sudah selesai, pemasang memberi tahu kepada pembeli sehingga dapat dilakukan pemeriksaan terhadap hasil pemasangan. Setelah pembeli puas, si pemasang akan memberikan nota pembelian, dan selanjutnya pembeli dapat melakukan pelunasan dengan *transfer* atau *M-Banking* jika pemesanan dilakukan secara kredit. Pembelian kredit diberi waktu 2 minggu kepada pembeli untuk melunasi pembayaran.

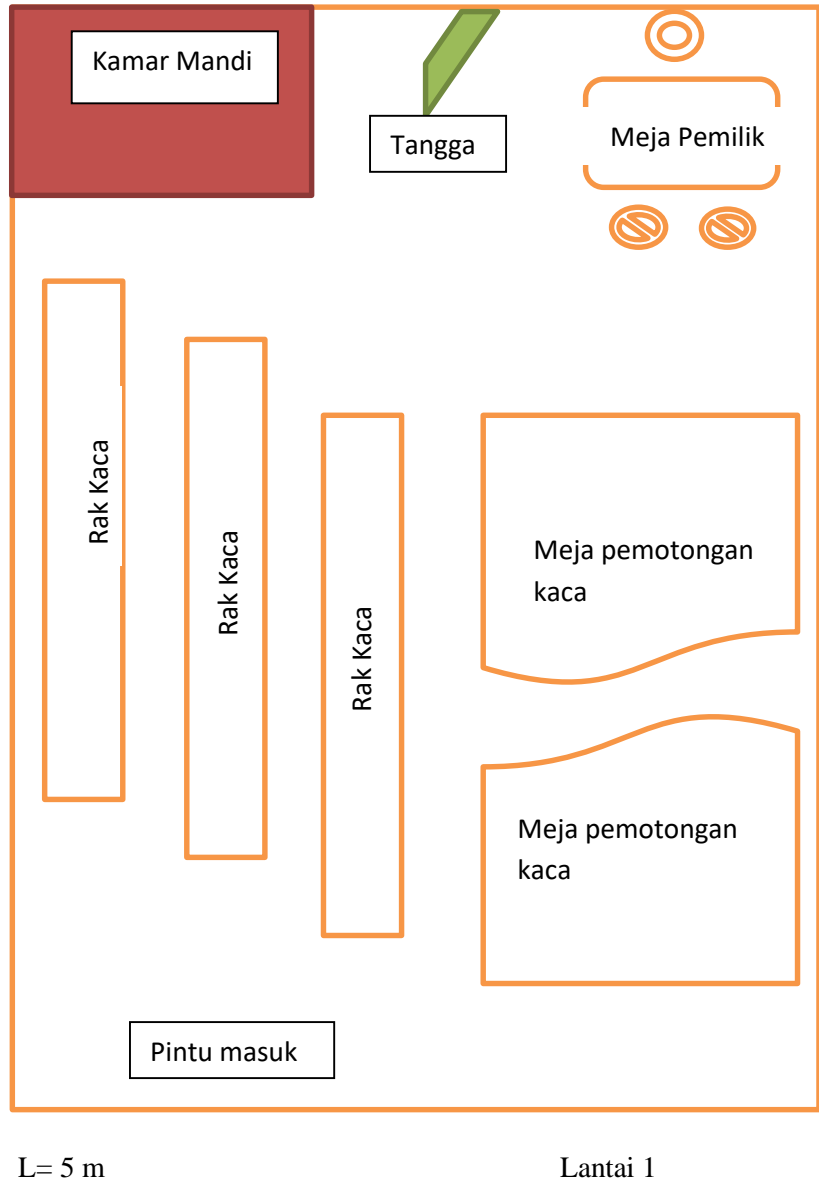
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

D. Bangunan Fisik

Toko Kaca Sin Sin menyewa sebuah ruko sebagai tempat untuk menjalankan bisnisnya. Ruko ini terletak di kompleks Ruko Harapan Indah. Ruko tersebut memiliki 2 lantai dengan panjang 15 m dan lebar 5 m. Toko Sin Sin hanya menggunakan 1 lantai untuk kegiatan bisnisnya, sedangkan lantai 2 digunakan sebagai gudang untuk penyimpanan peralatan dan perlengkapan. Pada lantai 2 juga terdapat ruang keluarga, ruang makan dan dapur yang secara khusus digunakan oleh keluarga pemilik ketika datang berkunjung. Rencana *layout* dari Toko Sin Sin dapat dilihat sebagai berikut:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Gambar 4.3
Rencana *Layout*



Sumber : Toko Sin Sin

C Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

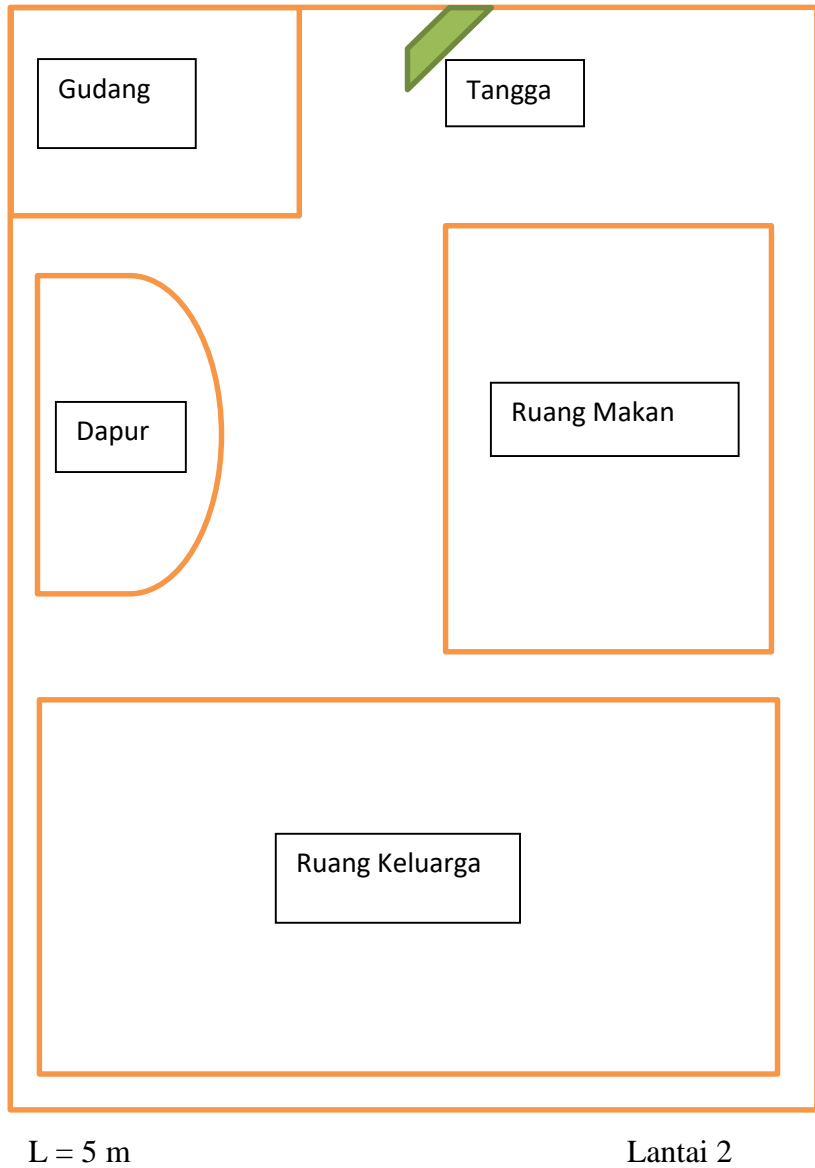
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Gambar 4.4

Layout Lantai 2



Sumber : Toko Sin Sin

© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



E. Nama Pemasok

Pemasok sangat penting dalam proses perdagangan karena pemasok yang bertanggung jawab untuk memenuhi sumber daya yang diperlukan dalam kegiatan bisnis. Pemasok harus menyuplai produk dengan tepat waktu dan kualitas produk yang disuplainya baik serta memiliki harga sesuai dengan kualitas produk yang dihasilkan. Toko Kaca Sin Sin sebagai toko penjual kaca juga bekerjasama dengan pemasok kaca, peralatan, dan perlengkapan guna mendukung kegiatan bisnis yang dijalankan Toko Sin Sin. Di bawah ini merupakan pemasok yang bekerjasama dengan Toko Sin Sin:

1. CV. Berkah

Jalan Danau Sunter Slt BI O-3/34-35

Telp (021) 6510319

Pemasok kaca.

2. Toko Bangunan Sin Sin

Jalan Kelapa Gading permai Blok A no. 1

Telp (021) 4531504

Pemasok triplek, paku beton, minyak afduner dan kuas.

3. Toko Surya Kencana

Jalan Raya Hankam 284, Pondok Gede

Telp (021) 8465522

Pemasok peralatan dan perlengkapan keperluan pemasangan kaca.

4. Toko Aneka Indah

Ruko Harapan Indah Blok EB no. 4

Telp (021) 8871337

Pemasok alat tulis, air galon, karpet beludru, pembersih lantai, dan buku nota.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



F. Teknologi

Saat ini penggunaan teknologi tidak dapat dihindari karena teknologi pada masa kini sangat mendukung kelancaran kegiatan bisnis siapapun, hal ini karena teknologi dapat memudahkan dan meningkatkan efisiensi dalam proses kegiatan bisnis tersebut. Toko Sin Sin dalam kegiatan bisnisnya juga tidak lepas dari penggunaan teknologi, meskipun teknologi yang digunakan tidak banyak. Beberapa teknologi yang dipakai Toko Sin Sin antara lain:

Mesin gurinda

Mesin gurinda yang akan digunakan oleh Toko Sin Sin adalah yang manual yaitu dengan menggunakan tangan, merk dari mesin gurinda ini adalah Bosch dengan tipe GWS 8-100 CE. Spesifikasi dari tipe ini antara lain input daya listrik sebesar 850 W, diameter batu gurinda 100 mm, dan berat tanpa kabel 1,8 kg. Fitur keunggulan dari tipe mesin merk Bosch tersebut adalah kecepatan pada mesin dapat diatur di mana fitur keunggulan ini tidak terdapat di merk lainnya. Alat ini digunakan untuk menggosok permukaan kaca agar mengkilap dan menghaluskan pinggir kaca setelah dipotong sehingga menjadi halus.

Bor listrik

Bor listrik yang akan digunakan oleh Toko Sin Sin adalah Bosch GBM 350. Spesifikasi utama dari bor tipe ini adalah menggunakan daya listrik sebesar 350 W. Fitur keunggulan dari bor ini adalah mampu mengebor 3 jenis material, yakni besi, aluminium, dan kayu.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



3. Mata bor kaca

C Mata bor kaca yang akan digunakan oleh Toko Sin Sin adalah mata bor dengan merk Bosch. Kelebihan dari merk Bosch ini adalah mata bornya memiliki kekuatan yang baik dan keawetan yang lama. Ukuran dari mata bor yang akan digunakan adalah 4 mm, 10 mm, 15 mm, 20 mm, dan 30 mm.

4. Kop kaca

Merk kop kaca yang digunakan adalah WIPRO GS 103. Tipe ini memiliki 3 kaki kop, berdiameter 124 mm dan memiliki berat 1 kg. Keunggulan dari kop kaca merk ini adalah mampu mengangkat beban kaca hingga 120 kg.

5. Pisau pemotong kaca

Pisau pemotong kaca yang akan digunakan Toko Sin Sin adalah merk TOYO dengan tipe TC-30. Pisau kaca tipe ini merupakan pisau terbaik karena sudah dilengkapi dengan tabung minyak sehingga ketika glinding pisau berputar, minyak akan selalu keluar mengikuti arah pisau bergerak. Fungsi minyak dalam proses pemotongan sebagai pelumas sehingga ketika pisau bergerak memotong kaca tidak seret.

6. Pisau pemotong jangka

Pisau pemotong kaca jangka yang akan digunakan oleh Toko Sin Sin adalah merk Soligen, merk ini sangat bagus, selain itu daya potong dari pisau ini mampu mencapai 1 meter. Pisau pemotong jangka ini digunakan untuk memotong kaca sehingga berbentuk lingkaran.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang