



BAB V

RENCANA PRODUKSI DAN KEBUTUHAN OPERASIONAL

Hak cipta milik IBIKKG Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

A. Proses Operasi Produk

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Aktivitas operasi adalah kegiatan utama perusahaan yang berhubungan langsung dengan penyediaan barang dan jasa. Manajemen operasi dan produksi meliputi kegiatan perencanaan, pengorganisasian, pengelolaan dan penggunaan berbagai faktor produksi termasuk sumber daya manusia, mesin dan peralatan, bahan baku, bahan pembantu dan faktor lainnya dalam proses menghasilkan berbagai produk untuk ditawarkan kepada konsumen.

Mymories Tasty Dendeng adalah suatu usaha di bidang kuliner yang menyediakan produk berupa makanan. Dalam proses menyiapkan produk dari *Mymories Tasty Dendeng* ada beberapa tahapan yang dilakukan oleh Perusahaan. Berikut tahapan proses pra-produksi oleh *Mymories Tasty Dendeng*:

1. Tahapan Pra-Produksi

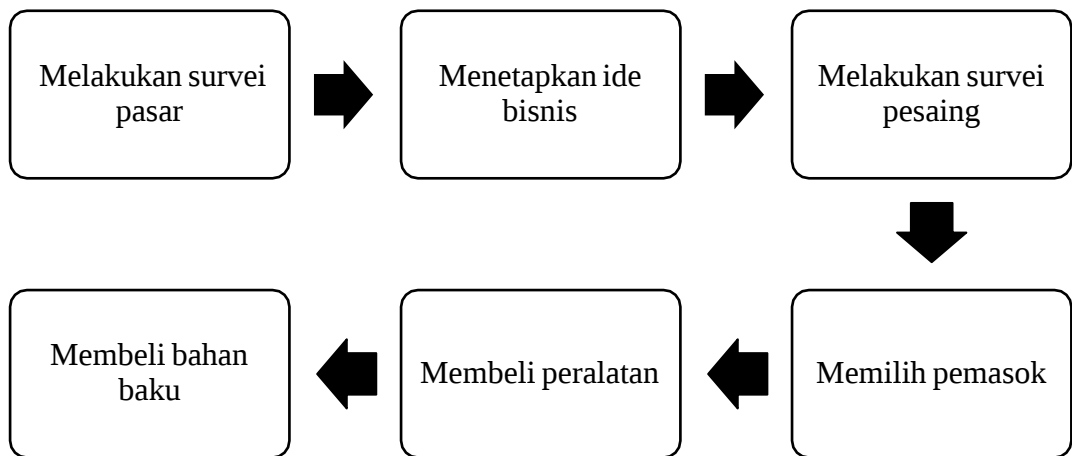
- a. Manajer melakukan survei pasar sebelum menjalankan bisnis untuk mengetahui minat konsumen terhadap produk dendeng.
- b. Menetapkan ide bisnis.
- c. Manajer melakukan survei pesaing untuk mengetahui kelemahan dan keunggulan produk pesaing.
- d. Memilih beberapa pemasok dengan tujuan supaya perusahaan mendapatkan bahan baku dengan kualitas terbaik.
- e. Membeli peralatan yang digunakan untuk kebutuhan produksi.
- f. Membeli bahan baku melalui pemasok yang telah dipilih oleh kepala dapur.

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.



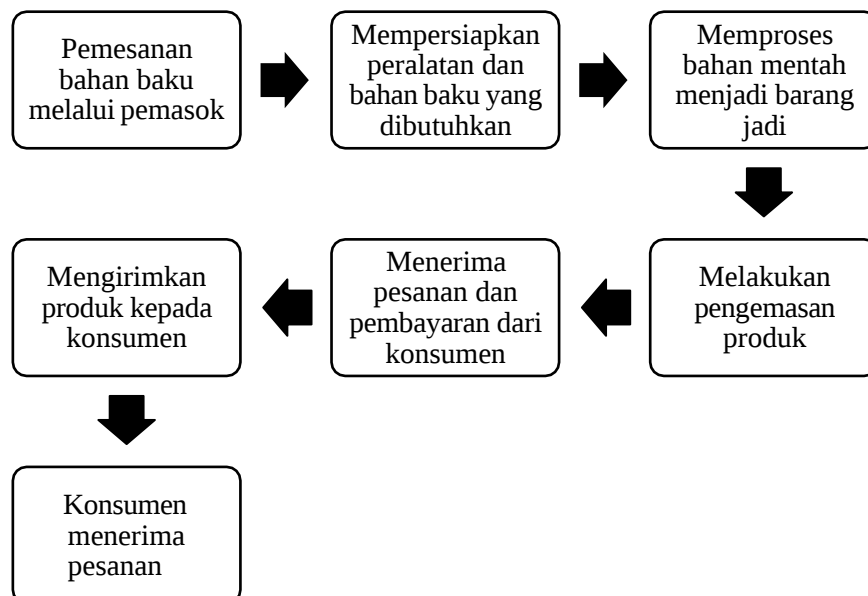
Bagan 5.1
Tahapan Pra Produksi



Sumber: *Mymories Tasty Dendeng*, 2023

Setelah melakukan tahap pra-produksi, Perusahaan menyiapkan beberapa bahan baku, peralatan, dan perlengkapan yang digunakan dalam proses produksi. Dibawah ini dijelaskan beberapa tahapan proses produksi yang dilakukan oleh Perusahaan *Mymories Tasty Dendeng*:

Bagan 5.2
Tahapan Proses Produksi



Sumber: *Mymories Tasty Dendeng*, 2023

(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.

Keterangan:

1. Pemesanan bahan baku melalui pemasok

Ketersediaan bahan baku merupakan unsur utama dari suatu proses produksi. Untuk mendapatkan bahan baku yang berkualitas, bahan baku dibeli secara langsung dari pemasok yang telah ditentukan. Jumlah pembelian disesuaikan dengan kebutuhan produksi dan kapasitas produksi, agar persediaan tidak berlebihan atau kekurangan untuk mendukung kegiatan usaha. Stock yang ada dipastikan tersimpan dengan baik, agar kualitas produk yang dihasilkan tetap prima.

2. Mempersiapkan peralatan dan bahan baku yang dibutuhkan.

Semua peralatan dan bahan baku yang dibutuhkan disiapkan dengan lengkap. Kebersihan peralatan dan bahan-bahan harus diutamakan untuk menjaga kualitas hasil produksi, karena pada dasarnya produk *Mymories Tasty Dendeng* adalah makanan, maka kebersihan dan kesegarannya harus selalu terjaga untuk menghindari cacat produk yang dapat merugikan konsumen yang mengonsumsinya.

3. Memproses bahan mentah menjadi barang jadi

Proses pengolahan bahan mentah atau masak memasak dilakukan oleh tenaga koki profesional, sehingga produk yang dihasilkan benar-benar telah melalui *quality control*. Jumlah produksi disesuaikan dengan jumlah perkiraan pesanan yang masuk agar menghindari kerugian akibat kelebihan produksi.

4. Melakukan pengemasan produk.

Produk jadi berupa dendeng balado ditimbang dan dimasukkan dengan rapi ke dalam plastik kualitas *foodgrade*, lalu dipress dengan mesin *vacuum packing*. Kemudian dimasukkan ke dalam kemasan berlogo *Mymories Tasty*

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

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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Dendeng.

5. Menerima pemesanan dan pembayaran dari konsumen

Penanganan pemesanan dan mengecek pembayaran dari konsumen harus dilakukan secara teliti dan *respon* cepat, karena kegiatan penjualan *Mymories Tasty Dendeng* dilakukan secara *online*.

6. Pengiriman produk kepada konsumen

Sebelum dikirimkan kepada konsumen, produk dikemas sekali lagi agar tertutup dengan rapat dan ditemplei label alamat pemesan. Pengiriman akan dilakukan oleh kurir atau ekspedisi mitra *online*.

7. Konsumen menerima pesanan

Pesanan dikirimkan oleh kurir atau ekspedisi ke alamat yang diberikan oleh konsumen.

B. Nama Pemasok

Pemasok adalah pihak dari luar usaha bisnis yang menyalurkan barang atau bahan baku dan bahan pembantu yang diperlukan. Fungsi pemasok adalah sebagai penyedia berbagai jenis barang atau bahan baku yang berkaitan langsung dengan proses produksi. Berikut merupakan pemasok dari *Mymories Tasty Dendeng*:

Tabel 5.1

Daftar Pemasok *Mymories Tasty Dendeng*

No	Nama Pemasok	Alamat	No.Telp/ Website	Produk
1.	Agen Galon Le Mineral Kirana	Jl. Sunter Kirana IV blok T1 No.3, Sunter Jaya, Tanjung Priok, RT.5/RW.10, Kec. Tj.Priok, Jkt Utara, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 14360	0896-1577-7482	Air Galon + Gas Elpiji
2.	PackingCorner	Jakarta Utara	https://shp.ee/9fmjy6j	Tempat Packaging



No	Nama Pemasok	Alamat	No.Telp / Website	Produk
3.	AzzamCreative	Bandung	https://shp.ee/k85vpa0	Custom sticker packaging
4.	De Plastik	Tangerang	https://shp.ee/maugq3a	Plastik vacum makanan emboss
5.	Astro	-	Aplikasi	Bumbu dapur, bahan baku memasak
6.	Astro	-	Aplikasi	Daging Sapi
7.	Jadi Baru Electronic	Bekasi	https://shp.ee/jggr7fd	Peralatan Dapur
8.	ElectronicCity	Mall Artha Gading, Jl. Boulevard Artha Gading 1 st Floor, RT.18/RW.8, West Kelapa Gading	(021) 1500032	Dispenser dan Kulkas
9.	IKEA JGC – Jakarta Garden City	Jl. Jkt Garden City Boulevard No.176, RT.7/RW.14, Cakung Tim., Kec. Cakung, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13910	(021) 29853900	Meja dan Kursi
10.	Cabang Toko alatrumah H. suratal	Jl. Cempaka Sari II kel No.3A 9, RT.9/RW.8, Harapan Mulya, Kec. Kemayoran, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10640	(021) 4249862	Perabotan rumah (sapu, pel), sendok, garpu, baskom stainless

Sumber: *Mymories Tasty Dendeng*, 2023

C. Deskripsi Rencana Operasi

Rencana operasi adalah penyusunan serangkaian kegiatan yang akan dilakukan sebelum memulai kegiatan operasi hingga dimulainya kegiatan operasi bisnis. Rencana operasi mencakup semua alur proses kerja dari awal hingga akhir. Rencana operasi perlu disusun dengan baik, agar pelaku usaha dapat memastikan bahwa setiap tahapan kegiatan dapat terlaksana sesuai jadwal yang ditentukan dan



mencapai target hasil kerja yang diinginkan. Berikut merupakan rencana operasi dari

Mymories Tasty Dendeng:

a. Survei Pasar

Survei pasar dilakukan dengan mengumpulkan data berdasarkan segmentasi pasar, yaitu segmentasi geografis, segmentasi demografis, segmentasi psikografis dan segmentasi perilaku. Dari hasil survei akan dapat mengetahui karakteristik, kebutuhan dan kebiasaan perilaku konsumen di setiap segmen, yang berguna untuk penetapan strategi pemasaran, dan strategi promosi untuk menangkap peluang pasar dan memenuhi kebutuhan dan keinginan konsumen terhadap produk yang ditawarkan.

b. Survei Pesaing

Survei terhadap pesaing dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui jumlah pesaing di pasar serta kelebihan dan kekurangan yang dimiliki oleh para pesaing. Berdasarkan hasil survei yang dilakukan, *Mymories Tasty Dendeng* dapat mengetahui kekuatan dan kelebihan para pesaing, Kelebihan pesaing akan menjadi ancaman bagi bisnis, sehingga mendorong perusahaan untuk memperbaiki kekurangan yang dimiliki untuk mengatasi ancaman dan menangkap peluang pasar. Perusahaan akan terus berinovasi untuk mengembangkan produk dan meningkatkan layanan, sehingga perusahaan dapat berkembang dan memperoleh profit dari kegiatan bisnis yang dijalankan.

c. Survei Pemasok

Survei pemasok dilakukan sebelum mendirikan bisnis, agar pebisnis mengetahui kualitas dan harga bahan baku dan bahan penolong yang akan *disupply*, serta memastikan ketersediaan bahan baku dan bahan penolong setiap waktu untuk mendukung produksi yang berkelanjutan. Kualitas bahan

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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

baku adalah kunci utama agar produk yang dihasilkan tetap terjaga kualitasnya untuk memenuhi kepuasan konsumen.

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

d. Pemilihan Lokasi

Pemilihan lokasi merupakan salah satu faktor yang sangat penting dalam mendirikan perusahaan agar perusahaan dapat menempati lokasi yang strategis untuk mendukung kelancaran operasi.

Mymories Tasty Dendeng tidak memiliki toko *offline* dan sepenuhnya berjualan secara *online*. Lokasi produksi berada di daerah Sunter, Jakarta Utara yang cukup strategis dan dekat dengan ekspedisi. Tempat produksi menempati bangunan milik orangtua.

e. Pendaftaran Nomor Pokok Wajib Pajak (NPWP)

NPWP adalah Nomor Pokok Wajib Pajak diterbitkan oleh Direktorat Jendral Pajak (DJP). NPWP merupakan identitas wajib pajak untuk memperoleh hak dan kewajiban perpajakan. Pendaftaran NPWP sangat mudah dilakukan secara *online* dengan mengakses pajak secara online melalui website.

Bagi UMKM milik perorangan, pendaftaran NPWP menggunakan nama pemilik usaha, data yang diperlukan adalah alamat email dan Nomor Induk Kependudukan (NIK) sesuai Kartu Tanda Penduduk (KTP). Setelah mengikuti langkah-langkah sesuai petunjuk dan verifikasi melalui email, NPWP elektronik akan dikirimkan ke alamat email yang terdaftar otomatis.

f. Pendaftaran NIB (Nomor Induk Berusaha)

NIB mempunyai fungsi sebagai tanda pengenal bagi pelaku usaha, baik perorangan maupun badan hukum. NIB juga berfungsi sebagai Tanda Daftar Perusahaan (TDP), Angka Pengenal Importir (API) dan hak akses kepabeian.

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.



Nomor Induk Berusaha diterbitkan oleh Lembaga OSS RBA (Online Single Submission Risk Base Approach) dalam hal ini adalah Badan Koordinasi Penanaman Modal (BKPM). Dasar hukum OSS RBA tertuang dalam ketentuan Perapuran Pemerintah (PP) Nomor 5 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko serta Perppu Nomor 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja.

Berikut adalah persyaratan pengajuan pembuatan NIB:

1. Kartu Tanda Penduduk (KTP) dan Nomor Induk Kependudukan (NIK).
2. Nomor Pokok Wajib Pajak (NPWP).
3. Nomor telepon aktif.
4. Alamat email aktif

g. Mendesign Layout Tempat Usaha

Design ruangan dan tata letak peralatan yang tersusun rapi akan membuat ruangan tempat bekerja menjadi lebih nyaman dan mendukung kelancaran proses operasi. *Mymories Tasty Dendeng* akan mendesign ruangan kerja yang bersih dan terang supaya meningkatkan semangat kerja dan menghasilkan produk yang bersih dan higienis. Tata letak peralatan disesuaikan dengan alur proses agar mendukung kelancaran produksi, pengepakan dan distribusi.

h. Membeli Peralatan dan Perlengkapan

Sebelum melakukan pembelian Peralatan dan Perlengkapan, akan dibuat daftar Peralatan dan Perlengkapan yang dibutuhkan. *Mymories Tasty Dendeng* memiliki daftar peralatan dan perlengkapan yang benar-benar dibutuhkan untuk proses produksi dan operasi, agar tidak terjadi kesalahan saat pembelian dan terhindar dari *over budget*. Pembelian dilakukan setelah dilakukan survei



harga barang secara *online* dengan membandingkan harga dari paling sedikit supplier untuk mendapatkan harga terbaik.



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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

i. Membuat SOP dan *Job Description*

SOP Dan *Job Description* adalah dua hal penting dalam pekerjaan, agar pekerjaan yang sedang dilakukan tetap berjalan dengan sesuai dan bertanggung jawab. SOP dan *Job Description* yang akan dibuat oleh *Mymories Tasty Dendeng* akan berjalan sesuai proses alur dalam kegiatan operasional pekerjaan.

j. Merekrut Tenaga Kerja

Sebelum merekrut tenaga kerja, pelaku usaha akan menentukan kriteria pekerja yang sesuai setiap posisi pekerjaan. Persyaratan umum bagi pekerja adalah bertanggung jawab dengan pekerjaannya, pekerja keras, dan memiliki motivasi yang tinggi dan keahlian di bidangnya. Proses rekrutmen dilakukan secara objektif dan profesional.

k. Melakukan Pelatihan Pekerja

Setelah diterima, tenaga kerja akan diberi pelatihan yang meliputi pengenalan lingkungan kerja, alur proses produksi, penjelasan SOP dan job description, pelayanan konsumen, pengemasan produk, dan lain-lain. Tujuan pelatihan agar para pekerja cepat beradaptasi dan siap bekerja dan melayani konsumen agar kegiatan operasi dapat berjalan dengan lancar.

1. Membeli Bahan Baku

Bahan baku yang digunakan dalam proses produksi adalah bahan baku yang berkualitas baik. Bahan baku yang diambil oleh *Mymories Tasty Dendeng* adalah bahan baku dari pemasok yang sudah dipilih melalui seleksi dengan standar kualitas yang baik, agar produk yang dihasilkan tetap terjaga

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.



kualitasnya.

m. Melakukan Promosi

Promosi dilakukan agar dapat memperkenalkan produk kepada pasar dan meningkatkan penjualan. Promosi yang dilakukan oleh *Mymories Tasty Dendeng* secara online melalui media social seperti *instagram* dan *platform e-commerce* seperti *Shopee* dan *Tokopedia*.

n. Pembukaan Usaha

Setelah semua kegiatan berjalan sesuai rencana dan konsisten, maka Langkah selanjutnya adalah memulai usaha. *Mymories Tasty Dendeng* menjual produknya secara online melalui sistem pesan antar.

Tabel 5.2

Jadwal Rencana Kegiatan Operasional *Mymories Tasty Dendeng*

No	KEGIATAN	Bulan dan Tahun																									
		Ags - 24				24-Sep				Okt - 24					24-Nov				Des - 24				25-Jan				
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5
1	Survei Pasar																										
2	Survei Pesaing																										
3	Survei Pemasok																										
4	Pemilihan Lokasi																										
5	Pendaftaran NPWP																										
6	Pendaftaran NIB																										
7	Mendesain Layout Tempat Usaha																										
8	Membuat SOP dan Jobdescription																										
9	Membeli Peralatan dan Perlengkapan																										
10	Merekrut Tenaga Kerja																										
11	Melakukan Pelatihan Tenaga Kerja																										
12	Membeli Bahan Baku																										
13	Melakukan Promosi																										
14	Pembukaan Usaha																										

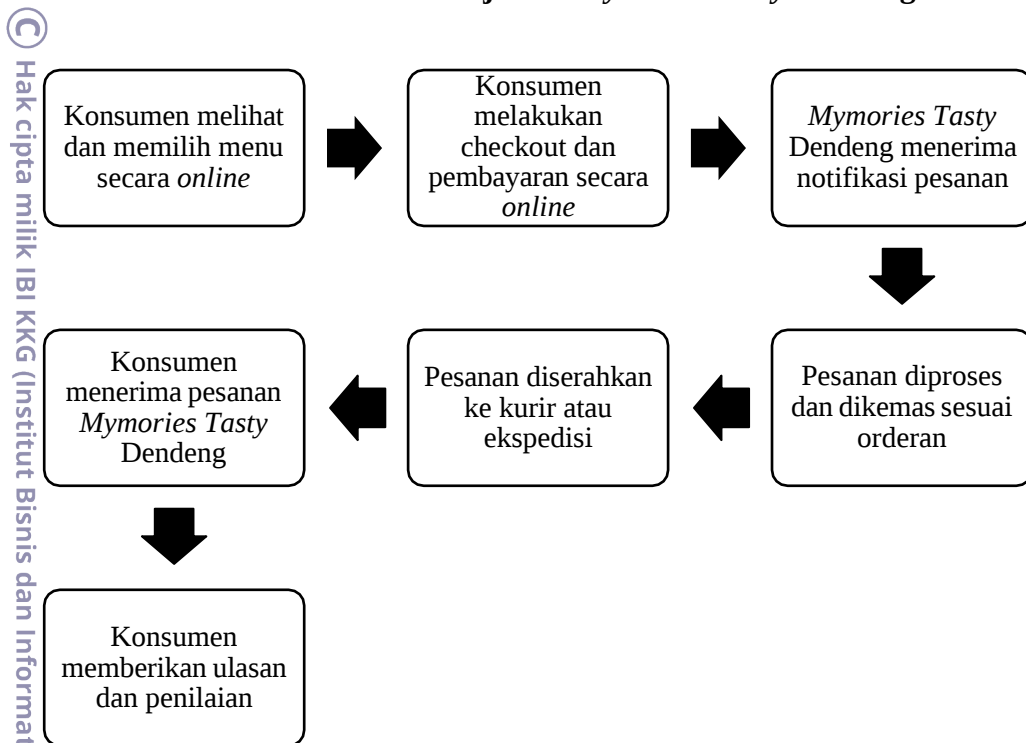
Sumber: *Mymories Tasty Dendeng*, 2023

D. Rencana Alur Produk

Rencana alur produk menggambarkan proses mulai dari pemesanan produk hingga produk sampai ke tangan konsumen. Proses pemesanan produk *Mymories Tasty Dendeng* dilakukan secara *online*. Berikut adalah proses rencana alur produk penjualan *Mymories Tasty Dendeng*:



Bagan 5.3
Rencana Alur Produk Penjualan *Mymories Tasty Dendeng*



Sumber: *Mymories Tasty Dendeng*, 2023

Dari Bagan 5.3 dapat dijelaskan alur proses penjualan secara *online*, sebagai berikut:

- Konsumen melihat dan memilih menu secara *online* melalui *e-commerce* seperti *Shopee* dan *Tokopedia*.
- Konsumen melakukan *checkout* pesanan dan melakukan pembayaran melalui *online* yaitu dengan cara *transfer* atau pembayaran melalui *e-commerce*.
- Seller* menerima notifikasi pesanan bahwa konsumen telah selesai melakukan pembayaran pemesanan dan *seller* akan menyiapkan pesanan tersebut.
- Seller* akan memproses dan *packing* pesanan sesuai orderan dengan rapi agar produk sampai kepada konsumen dengan aman.



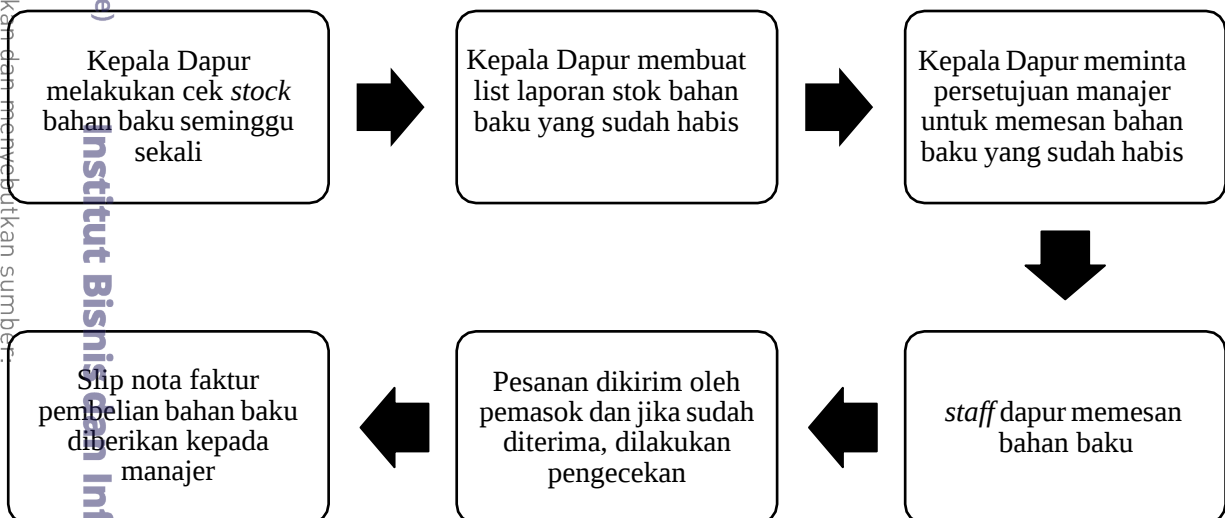
- e. Setelah melakukan *packing* pesanan, *seller* akan menyerahkan kepada kurir jika pesanan itu memiliki jarak yang dekat dengan perusahaan, namun dapat dikirimkan melalui ekspedisi jika memiliki jarak yang cukup jauh.
- f. Konsumen menerima pesanan dari kurir dengan baik dan proses pesanan telah selesai.
- g. Konsumen memberikan nilai dan ulasan terhadap pesanan.

F. Rencana Alur Pembelian dan Penggunaan Bahan Persediaan

Dalam menjalankan suatu bisnis, bahan baku menjadi salah satu sumber daya yang paling penting. *Mymories Tasty Dendeng* memiliki pemasok pilihan dengan kualitas bahan baku yang terbaik. Persediaan stok bahan baku dibutuhkan untuk mendukung kegiatan operasional agar dapat berjalan dengan lancar dan baik.

Berikut ini adalah alur pembelian bahan baku *Mymories Tasty Dendeng*:

Bagan 5.4
Rencana Alur Pembelian dan Penggunaan Bahan Baku *Mymories Tasty Dendeng*



Sumber: *Mymories Tasty Dendeng*, 2023



Dari bagan 5.4 dapat dijelaskan sebagai berikut:

- a. Kepala Dapur melakukan cek *stock opname* seminggu sekali, bertujuan untuk mengetahui stok bahan baku yang sudah habis.
- b. Kepala Dapur membuat list bahan baku yang sudah habis
- c. Kepala Dapur mengirim laporan list kepada manajer terkait bahan baku yang hendak dipesan.
- d. Staff dapur memesan bahan baku yang sudah habis kepada pemasok.
- e. Bahan baku yang telah dipesan, dikirim oleh pemasok dan diterima oleh *staff* dapur untuk dilakukan pengecekan kelengkapan dan kualitas.
- f. Setelah dilakukan pengecekan, kemudian slip nota diberikan kepada manajer untuk melakukan pelunasan pembayaran kepada pemasok.

Tabel 5.3

Rincian Pembelian Bahan Baku

No	Keterangan	Harga (Rp)	Jumlah	Total
1	Daging Sapi Has Dalam	150,000	5	750,000
2	Minyak Goreng (18L)	325,000	1	325,000
3	Cabe Merah (kg)	45,000	2	90,000
4	Cabe Hijau (kg)	55,000	2	110,000
5	Bawang Putih Kating (kg)	38,500	2	77,000
6	Bawang Merah (kg)	38,000	2	76,000
7	Merica (renceng)	12,000	1	12,000
8	Garam (<i>pack</i>)	11,500	1	11,500
9	Gula Pasir (<i>pack</i>)	16,000	1	16,000
10	Jeruk Nipis (kg)	25,000	1	25,000
11	Air Galon	16,000	2	32,000
12	Daun Jeruk (500 gram)	17,000	1	17,000
13	Batang Serai (500 gram)	8,000	1	8,000
	TOTAL			1,549,500

Sumber: *Mymories Tasty Dendeng*, 2023

Dari tabel 5.3 diatas, didapatkan rincian pembelian bahan baku yang diperkirakan dalam waktu 3 hari. Harga tersebut didapatkan per bulan Desember 2023.



F. Rencana Kebutuhan Teknologi dan Peralatan Usaha

Dalam menjalankan suatu bisnis, teknologi tentunya memiliki peran yang sangat penting. Dengan teknologi dapat mempermudah kegiatan operasional bisnis *Mymories Tasty Dendeng*, seperti mempermudah dalam penggunaan sosial media dan *e-commerce* sebagai media pemasaran. Terdapat juga peralatan usaha yang dapat meningkatkan proses produksi bisnis *Mymories Tasty Dendeng*. Berikut ini adalah kebutuhan teknologi dan peralatan yang dibutuhkan oleh *Mymories Tasty Dendeng*:

Tabel 5.4

Daftar Teknologi dan Peralatan Usaha *Mymories Tasty Dendeng*

(Dalam Rupiah)

No	Keterangan	Jumlah	Harga	Total
1	Bonkyo Portable Food Vacuum Sealer - VM2 Vakum Makanan Potable Untuk Makanan Basah dan Kering VM2	2	540,000	1,080,000
2	Wajan cor aluminium serbaguna 22 diameter 52 cm	2	79,000	158,000
3	JIB Silicone Utensil Spatula	2	24,200	48,400
4	Kompur 2 Tungku Niko NK-666S NK 666S NIKO 666 S STAINLESS	2	165,000	330,000
5	Aqua Freezer box 200L tipe AQF200w	1	2,759,180	2,759,180
6	Kipas Tomado Berdiri Stand Fan Nagoya 3 in 1 1803 SF(Berdiri Duduk Dinding)	3	177,000	531,000
7	Blender Miyako 102PL 3in1 Putih	3	214,900	644,700
8	Pisau Keramik SET / 7 IN 1 ada Talenan / Poenscae Kitchen Knife / Dapur Set Pisau	1	168,000	168,000
9	POLYTRON Kulkas 1 Pintu Belleza 180 liter PRA 18DMY	1	2,209,000	2,209,000
10	PRINTER XPRINTER PRINTER BARCODE THERMAL - LABEL PRINTER XPRINTER XP-420B SIZE 110MM - A6 PRINTER	1	2,700,000	2,700,000
11	Vivo Y02 (3/32) Orchid Blue - Dynamic Design, 5000mAh Battery, Dual-Mode Camera	1	1,199,000	1,199,000
12	Miyako WD- 190PH Water Dispenser Panas Normal WD 190 PH	1	164,000	164,000
13	Rak Cuci Piring 3 Susun - Rak Murah Kokoh / Rak Pengereng Piring / Dish Dryer	1	130,000	130,000
14	Meja Dapur/Kompur Stainless Steel Mr Dapur 3 Rak Serbaguna Original	2	710,000	1,420,000
15	Paket Meja dan Kursi Kantor Minimalis / Meja Tulis Kantor + Kursi Putar Jaring Kerja / Paket Meja Kursi Kerja	1	675,000	675,000
17	Mangkok Baskom Stainless Serbaguna GSF 3332 diameter 32cm	4	13,500	54,000
18	Sendok makan stainless stell glowsty komodo (1 pack isi 6 pcs)	2	11,500	23,000
19	Garpu makan stainless stell glowsty komodo (1 pack isi 6 pcs)	2	11,500	23,000
20	Meja Lipat Portabel Meja Makan Lipat Meja Minimalis Meja kantor Meja Belajar, kuning, 120 x 60 x 75 cm	2	299,000	598,000
21	Lion Star Baskom Plastik Deluxe No. 16 BA-7 / Round Basin (32 x 12,5cm)	4	15,360	61,440
22	Sendok Saji Isi 6 Pcs Stainless Super Tebal	1	22,990	22,990
23	Bakul Bolong Besar Bakul Cengkeh Plastik Premium Shipo Diameter 38 cm	3	20,500	61,500
24	Nampan stainless steel galaxy 40 x 30cm Komodo - Nampan persegi - Baki	4	25,500	102,000
25	Tempat Sampah Plastik /Keranjang Sampah Bulat	2	15,500	31,000
26	Timbangan Dapur Digital 5kg 10Kg / Timbangan Kue Digital Dapur PREMIUM / Mini Kitchen Scale Timbangan Dapur Kopi Makanan Tepung 5kg	1	85,098	85,098
	TOTAL			15,278,308

Sumber: *Mymories Tasty Dendeng*, 2023

Tabel 5.5

Penyusutan Peralatan Usaha *Mymories Tasty Dendeng*

(Dalam Rupiah)

Keterangan	2024	2025	2026	2027	2028	2029
	15,278,308					
Penyusutan		3,055,662	3,055,662	3,055,662	3,055,662	3,055,662
Akumulasi		3,055,662	6,111,323	9,166,985	12,222,646	15,278,308

Sumber: *Mymories Tasty Dendeng*, 2023



G. Layout Bangunan Tempat Usaha

C Mymories Tasty Dendeng memiliki tempat produksi sekaligus tempat jualan secara *online* yang terletak di Komplek Sunter Jaya Baru, Jakarta Utara. Tempat produksi ini memiliki luas bangunan 4 x 5 m² dengan biaya sewa sebesar Rp. 20.000.000,- pada tahun pertama, dengan kenaikan 3% per tahun. Berikut adalah layout bangunan tempat produksi *Mymories Tasty Dendeng*:

Gambar 5.5

Layout Bangunan *Mymories Tasty Dendeng*



Sumber: *Mymories Tasty Dendeng*, 2023

Keterangan:

- Pintu masuk dan keluar
- Kantor
- Tempat operasional, terdapat dapur untuk memasak dan mencuci bahan-bahandan terdapat tempat penyimpanan bahan baku
- Tempat packing produk

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

- e. Rak untuk menaruh display barang
- f. Wc

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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

