

LAPORAN AKHIR PKM-K

"Batagor Beranak (Berani Makan Enak)" sebagai Jajanan Inovasi yang Murah dan Bergizi Tinggi

BIDANG KEGIATAN PKM-KEWIRAUSAHAAN

Disusun Oleh:

1.	Dody Sutrio Darmawan	H14110045	(2011, Ketua Kelompok)
2.	Muhammad Fazri	H14100017	(2010, Anggota Kelompok)
3.	Meliana Putri	H14110002	(2011, Anggota Kelompok)
4.	Zara Fathia Muflihani	H54110017	(2011, Anggota Kelompok)

INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2013

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

1.	Judul Kegiatan : "Batagor Be		ani Makan Enak)" sebagai Murah dan Bergizi Tinggi
2.	Bidang Kegiatan : () PKMP () PKMT	(√)) PKMK) PKMM
3.	Bidang Ilmu : () Kesehata () MIPA (√) Sosial Ek () Pendidika	n () conomi ()	Pertanian Teknologi dan Rekayasa Humaniora
4.	Ketua Pelaksana Kegiatan		
	a. Nama Lengkapb. NIMc. Fakultas/Departemend. Universitas/Institut/Politeknile. Alamat Rumah	: H141100 : Ekonomi c : Institut Pe	dan Manajemen/Ilmu Ekonomi ertanian Bogor aka Rt 011 Rw 04 no 20 Cibubur
	f. No. Telp/HP g. Alamat email	: 08131451	
5.	Anggota Pelaksana Kegiatan	: 4 (empat)	orang
	Dosen Pendamping a. Nama Lengkap dan Gelar b. NIP/NIDN c. Alamat/No. Hp	:19730124 : Taman C	mmad Findi A 200710 001/0024017308 imanggu jl. Boulevard blok O/II gor 16163/08129965280
7.	Biaya Kegiatan Total a. DIKTI b. Sumber Lain	: Rp 10.500	0.000
8.	Jangka Waktu Pelaksanaan	: 4 Bulan	Bogor, 18 Juli 2013
K	Menyetujui, omisi Pendidikan Departemen Ili Ekonomi	mu	Ketua Pelaksana Kegiatan
Ep.	Weil Lis Purhamadewi, M.Sc. NIP-19641018 199103 2 002		Dody Sutrio Darmawan NIM, H14110045
KEMENT	Weti Lis Purnamadewi, M.Sc. NIP 19641018 199103 2 002 Wakil Rektor Bulang Akademik d Kemanasi waan	an	Dosen Pendamping
Pro	Dr. Ir Yongy Koesmaryono M	15	Dr Muhammad Findi A

NIP. 19581228.198503.1.003

NIDN. 0024017308

ABSTRAK

Indonesia merupakan salah satu negara yang memiliki tingkat kbudayaan yang beragam. Hal ini menyebabkan Indonesia juga memiliki berbagai jenis makanan atau jajanan yang beraneka ragam. Sifat bangsa Indonesia yang menerima dengan baik setiap kebudayaan Negara lain membuat makanan dan jajanan di Negara Indonesia juga semakin beragam. Salah satunya adalah Indonesia mulai menyerap dan memodifikasi makanan asli dari negri lai n yaitu siomay yang berasal dari negeri cina. Siomay merupakan makanan asli dari cina yang dibawa oleh orang cina ketika zaman perdagangan dahulu. Namun karena orang Indonesia lebih suka makanan yang digoreng lalu siomay dimodifikasi menjadi suatu makanan yang garing,renyah dengan menggunakan lapisan kulit lumpia yang disebut "batagor". Batagor itu sendiri umumnya bersifat sma dengan siomay yaitu terdiri dari adonan tepung terigu dan sagu yang dicampur dengan ikan tenggiri. Berdasarkan liputan salah satu reportase investigasi di salah satu stasiun tv swasta menunjukkan akibat dari berkembangnya batagor di dalam negeri akhi-akhir ini. Ada bneberapa pedagang yang mengganti bahan-bahan utama batagor dengan bahan-bahan berbahaya seperti ikan sapu-sapu dan lainlain. Hadirnya inovasi batagor beranak ini diharapkan mampu setidaknya mengubah paradigm para konsumen batagor bahwa batagpor mampu memberikan gizi yang tinggi dan tak berbahaya bagi kesehatan.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kita panjatkan kepada ALLAH SWT yang telah memberikan kemampuan kepada kita untuk merampungkan laporan akhir PMK-K berjudul :"Batagor Beranak (Berani Makan Enak)" sebagai Jajanan yang Bergizi, Murah, dan Bergizi Tinggi.

Ucapan terima kasih kami sampaikan kepada:

- 1. Bapak Dr. Muhammad Findi A. selaku dosen pembimbing kami yang telah memberikan waktu dan arahan terhadap kami hingga saat ini.
- 2. Dosen serta staff Departemen Ilmu Ekonomi yang telah memberikan dukungannya.
- 3. Staff Direktur Kemahasiswaan IPB yang telah member pengarahan dan dukungannya terhadap berlangsungnya program PKM ini.
- 4. Orang tua, saudara dan teman-teman Ilmu Ekonomi, Ilmu Gizi, TPB IPB doa dan dukungan kepada kami
- 5. Semua pihak yang telah memberikan bimbingan kepada kami sehingga kami dapat menyelesaikan proposal ini.

Kami sadar bahwa laporan yang kami susun masih terdapat kesalahankesalahan, maka dari itu kami mohon saran dan kritik yang bersifat membangun terhadap laporan ini, supaya di masa yang akan datang kami bisa menyusun makalah dengan lebih baik.

PENYUSUN

BAB I PENDAHULUAN

A. LATAR BELAKANG MASALAH

Indonesia merupakan salah satu negara yang memiliki tingkat kebudayaan yang beragam. Hal ini menyebabkan Indonesia juga memiliki berbagai jenis makanan atau jajanan yang beraneka ragam. Sifat bangsa Indonesia yang menerima dengan baik setiap kebnudayaan Negara lain membuat makanan dan jajanan di Negara Indonesia juga semakin beragam. Salah satunya adalah Indonesia mulai menyerap dan memodifikasi makanan yang berasal dari negeri asing yaitu siomay.

Siomay merupakan makanan asli cina yang dibawa oleh orang cina ketoika zaman perdagangan dahulu. Namun karena orang Indonesia lebih suka makanan yang digoreng lalu siomay dimodifikasi menjadi suatu makanan yang garing,renyah dengan menggunakan lapisan kuilt lumpia yang biasa kita sebut dengan "batagor"

Batagor sendiri sudah menjadi makanan yang cukup familiar di masyarakat Indonesia . namun batagor sampai saat ini masih terbuat dari tepung terigu yang kita tahu bahwa tepung terigu masih 100% impor. Tidak hanya itu batagor itu sendiri dari dulu hingga sekarang masih menggunakan ikan tenggiri sebagai salah satu campurannya sedangkan Indonesia sebagai salah satu Negara maritime yang kaya akan hasil lautannya memiliki banyak pilihan alternative hasil laut yang bias menggantkan ika tenggiri sebagai bahan baku dari batagor dan salah duanya adalah ikan teri dan udang. Dailihat dari kandungan gizinya, ikan

teri dan udang pun tidak kalah bergizinya dengan ikan tenggiri yang selama ini menjadi bahan baku daar dari batagor.

Tabel 1. Hasil analisis Kandungan Gizi ikan teri dan udang

Kandungan	Kadar		Satuan
Gizi	Ikan Teri	Udang (Segar)	
	(segar)		
Energy	77	91	Kkal
<u>Protein</u>	<u>16</u>	<u>21</u>	<u>Gram</u>
<u>Lemak</u>	<u>1</u>	<u>0.2</u>	<u>Gram</u>
Karbohidrat	0	0.1	<u>Gram</u>
Kalsium	<u>500</u>	<u>136</u>	Mg
<u>Fosfor</u>	<u>500</u>	<u>170</u>	Mg
Zat Besi	<u>1</u>	8	Mg
Vitamin A	<u>47</u>	<u>60</u>	<u>SI</u>
<u>Vitamin B</u>	0.05	<u>0.01</u>	Mg
Vitamin C	0	0	Mg
Air	80	<u>75</u>	<u>%</u>

Sumber: Daftar Komposisi Bahan Makanan (DKBM) dr Widyakarya Pangan dab Gizi

Selain ikan dan udang kami juga menggunakan daging ayam sebagai bahan baku dari isi batagor beranak ini. Dagingh ayam yang sudah familiar serta cocok di lidah seluruh masyarakat Indonesia serta memiliki kandungan gizi yang sangat banyak adalah salah satu kelebihan dari batagor ini ketika dijadikan menjadi bahan baku dasarnya karena kami mencoba membuat satu inovasi yaitu "Batagor Beranak (berani makan enak)" sebagai jajanan inovasi yang memiliki gizi yang tinggi dan juga murah.

C. PERUMUSAN MASALAH

Berdasarkan latar belakang di atas, rumusan masalah yang didapat yakni:

- 1. Bagaimana prospek bisnis batagor beranak?
- 2. Bagaimana strategi penjualan yang perlu dilakukan dalam mengembangkan usaha batagor beranak agar menghasilkan laba yang besar?

D. TUJUAN

Berdasarkan rumusan masalah di atas, maka tujuan Program Kreativitas Mahasiswa ini sebagai berikut.

- 1. Melihat prospek bisnis Batagor Beranak di masyarakat umum;
- 2. Menganalisis dan mengaplikasikan strategi penjualan yang baik untuk mengasilkan laba/ *profit* yang bagus.

E. LUARAN YANG DIHARAPKAN

Adapun luaran yang diharapkan dari Program Kreativitas Mahasiswa di bidang Kewirausahaan ini adalah: Terciptanya produk kreatif Batagor Beranak aneka rasa sebagai produk jajanan tradisional yang cocok dengan lidah orangorang Indonesia.

BAB II

GAMBARAN UMUM RENCANA USAHA

Jenis usaha yang akan dijalankan adalah usaha perdagangan makanan berupa batagor beranak aneka varian . Usaha jajanan batagor beranak ini diharapkan memiliki peluang usaha yang besar di pasaran. Hal ini dikarenakan belum adanya pesaing yang membuat jenis jajanan dari varian isi ikan teri,udang dan ayam khususnya di Bogor. Selain tergolong baru, jajanan ini juga sangat cocok bagi kalangan mahasiswa yang memiliki kesibukan yang padat. Kesibukan mahasiswa yang padat tentu memaksa mereka untuk memilih makanan yang tidak perlu membutuhkan waktu yang cukup lama dan dapat dimakan dimana saja. Batagor beranak merupakan jajanan yang dapat dimakan dimana saja dan juga mengenyangkan karena berbahan dasar kulit lumpia beserta varian isinya sebagai pengganti nasi. Rasanya yang khas dan cocok di lidah orang indonesia, juga membuat usaha batagor beranak aneka varian ini menjadi sangat potensial. Halhal tersebutlah yang akan dijadikan sebagai target pemasaran.

Struktur Organisasi usaha ini dapat dilihat dalam Bagan dibawah ini:



Pimpinan usaha dipegang langsung oleh ketua kelompok. Penanggung jawab tiap bidang masing-masing dipegang oleh anggota. Kegiatan praproduksi

dan proses produksi dilakukan bersama-sama oleh pimpinan usaha dan penanggung jawab dari tiap bidang

BAB III METODE PELAKSANAAN PROGRAM

1. Pelaksanaan Program

No.	Agenda Program	Tempat Pelaksanaan	Waktu
1.	Mencari Peralatan	Dramaga Bogor	11 maret 2013
2	Belanja Bahan Baku	Pasar Anyar	11 maret 2013, 19&22 mei 2013
3.	Melakukan uji coba produksi	Dramaga Regency Blok D3	12 & 14 maret 2013
4.	Produksi	Dramaga Regency Blok D3	setiap Senin -Jumat muali tangga 20 mei 2013
5.	Penempatan stand dan pameran	Koridor Pinus	15-18 april 2013
6.	Kerja sama terhadap kepala dana usaha kegiatan ipb	Koridor GKA	18 maret 2013 17 mei 2013
7	Money Internal IPB	Kampus IPB Dramaga	14 April & 1 Juni 2013

2. Analisis Produksi

1.1. Lokasi Pembuatan

Lokasi produksi Batagor Beranak adalah rumah salah satu anggota kelompok, yaitu di Dramaga Regency Blok D3. Lokasi ini dipilih karena tempatnya luas dan juga banyak bahan baku dan tersedia pekerja lepas

1.2. Bahan Pembuatan Batagor Beranak

Bahan yang digunakan dalam pembuatan batagor beranak ini adalah tepung terigu,tepung aci, kulit pangsit,minyak goreng, ayam, Ikan teri,udang,dan tahu kami dapatkan di pasar anyar. Kami membeli bahan-bahan ini setiap hari sehingga masih fresh.

1.3. Proses Produksi Batagor Beranak

Pembuatan Batagor beranak dilakukan secara sederhana, aman, dan ramah lingkungan dan dilakukan pada dini hari. Tahapan pembuatan asesoris ini adalah sebagai berikut.

- Prosesnya dilakukan dengan membuat adonan tepung terigu dicampur dengan tepung aci serta bumbu dan air panas. Kemudian masukan varian isi batagor ke dalam adonan dan langsung diaduk hingtga adonan kalis. Lalu bungkus adonan dengan kulit lumpia atau kulit pangsit.
- Proses selanjutnya adalah proses penggorengan dimana kami menggoreng seluruh adonan kulit pangsit dengan menggunakan penggorengan sekitar
 5-10 menit tergamtumg banyaknya adonan
- Proses Pembuatan bumbu kacang yaitu kami menggoreng kacang sampai kecoklatan lalu kacang ditirskan terlebih dahulu. kemudian kacang,cabai dan air dimasukkan kedalam blemnder lalu dihaluskan hinnga kental. Kacang yang suidah dihaluskan dimasukkan ke dalam penggorengan dan dipanaskan supaya mengental sambil terus diaduk dan dicampurtkan dengan kecap manis.
- Produk yang telah digoreng ditiriskan kemudian dibungkus dalam kemasan plastik atau kardus dan diberi label
- Produk siap dipasarkan.

3. Analisis Strategi Pemasaran

Analisis dan strategi pemasaran yang dilakukan usaha Batagor Beranak Aneka varian isi menerapkan prinsip 4P yaitu *product,place, promotion* dan *price*. Prinsip ini dipakai karena produk yang dihasilkan berupa jajanan yang siap untuk dipasarkan, yaitu berdasarkan pada kualitas produk yang dihasilkan, harga yang ditawarkan, teknik pemasaran, serta pemilihan lokasi pemasaran.

a. Product

Batagpor Beranak merupakan produk jajanan yang berbahan dasar adonan tepung singkong dan sagu yang dicampur dengn berbagai isi seperti udang maupun ayam dan dibungkus menggunakan kulit lumpia khusus batagor. Batagor beranak memiliki beberapa varian isi yaitu:

- 1) Batagor Beranak Udang merupakan batagor yang berisi adonantepung dan sagu yang dicampur dengan udang yang memiliki bumbu yang khas. Batagor ini akan dilumuri dengan bumbu kacang yang istimewa. Batagor beranak juga tersedia dalam beberapa level kepedasan dari level satu hingga level 3. Level satu adalah level yang memiliki tingkat kepedasan terendah dan level 3 adalah tingkat level kepedasan yang tertinggi.
- 2) Batagor beramak teri merupakan batagor yang berisi adonan tepung dan sagu yang dicampur dengan ikan teri yang memiliki bumbu yang khas. Batagor ini akan dilumuri dengan bumbu kacang yang istimewa. Batagor beranak juga tersedia dalam beberapa level kepedasan dari level satu hingga level 3. Level satu adalah level yang memiliki tingkat kepedasan terendah dan level 3 adalah tingkat level kepedasan yang tertinggi.
- 3) Batagor beranak ayam adalah batagor yang berisi adonan tepungb dan sagui yang dicampur dengan ayam yang memiliki bumbu yang khas. Batagor ini akan dilumuri dengan bumbu kacang yang istimewa. Batagor beranak juga tersedia dalam beberapa level kepedasan dari level satu hingga level 3. Level satu adalah level yang memiliki tingkat kepedasan terendah dan level 3 adalah tingkat level kepedasan yang tertinggi.

b. Place

Usaha Batagor Beranak akan memasarkan produknya kepada konsumen di lingkungan kampus IPB seperti mahasiswa(i) dan masyarakat sekitar kampus yang notabenenya memiliki rasa keingintahuan yang sangat tinggi akan suatu inovasi. selain itu juga ditempat produksinya yaitu di Dramaga Regency.

c. Price

Batagor beranak dapat dirasakan dengan harga yang terjangkau yaitu Rp. 5.000,-/porsi untuk semua varian isi. Harga ini merupakan harga yang

cukup bersaing mengingat kisaran harga yang biasa digunakan pedagang produk yang sejenisnya adalah Rp. 5.000-6.000,-

d. Promotion

Promosi merupakan senjata utama dalam pemasaran produk. Hal ini disebabkan perlunya pengenalan awal pada produk yang tergolong baru ini kepada masyarakat. Hal-hal yang akan kami lakukan untuk dalam rangka mempromosikan produk kami adalah :

- 1) Pemberian informasi secara langsung (*direct promotion*) Pemberian informasi secara langsung dilakukan oleh para personil tim ketika melakukan *dirrect selling*. Sistem pemasaran ini merupakan system pemasaran dengan cara menjajakan produk langsung kepada konsumen. Sistem ini merupakan sistem yang cukup efektif.
- 2) Pemberian informasi secara tidak langsung (undirect promotion). Pemberian informasi secara tidak langsung dilakukan dalam beberapa bentuk kegiatan diantaranya yaitu, pemberian informasi melalui short message service (SMS) kepada konsumen kerabat, jejaring sosial dan penyebaran pamflet serta leaflet.

4. Penjualan

Penjualan produk dilakuka melalui *direct selling* (penjualan langsung) dan sistem pesanan. Penjualan langsung misalnya dilakukan pada berbagai kegaiatan pameran, sepeti yang diadakan di Koridor pinus. Selain itu, penjualan langsung juga dilakukan terhadap mahasiswa sebelum memasuki kelas kuliah.

Adapun untuk sistem pesanan, biasanya para pemesan menggunakannya untuk dana usaha bagi panitia-panitia yang ada di IPB, maupun acara-acara formal seperti seminar untuk konsumsi. Harga yang diberikan untuk sistem pesanan ini berbeda dengan harga yang kami tawarkan di stand untuk pemesenan harga lebih murah. Sistem pemesanan ini biasanya dilakukan suatu kerjasama untuk penentuan harga dan yang lainya sampai saat ini kami telah melakukan kerjasama dengan divisi dana usaha pada kepanitiaan Seminar Nasional the 2nd Fiction FFI Bogor.

BAB IV
RANCANGAN DAN REALISASI BIAYA

A. Rancangan Biaya

1. Permodalan

Tabel3. Modal Usaha

No	Modal	Qty	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
1	Gerobak	1 Unit	2.500.000	2.500.000
2	Kompor Gas	1 Buah	250.000	250.000
3	Tabung Gas 3kg	1 Buah	150.000	150.000
4	Selang Gas	1 Unit	100.000	100.000
5	Wajan	2 Buah	30.000	60.000
6	Sodet	2 Buah	5.000	10.000
7	Saringan	1 Unit	5.000	5.000
8	Baskom ukuran kecil	2 buah	5.000	10.000
9	Pisau	2 Buah	10.000	20.000
10	Panci Kukusan	1 Buah	30.000	30.000
11	Teflon	1 buah	53.000	53.000
12	Cek kandungan Gizi		500.000	500.000

TOTAL 3.688.000

Biaya penyusutan /bln = 3,5% x 3.738.000 = 130.830

2. Biaya Promosi

Tabel 4. Biaya Promosi

No	Modal	Qty	Harga (Rp)	Satuan	Jumlah (Rp)
1	Pembuatan Jejaring Sosial			200.000	200.000
2	Pamflet	100Buah		2000	200.000
3	Banner	4 Buah		150.000	600.000
TOT	TAL				1.000.000

3. Biaya Produksi

Tabel5.Biaya Produksi /bln

No	Jenis Biaya	Qty	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
1	Tepung singkong	60 kg	10.000	600.000
3	Sagu	30 kg	8.000	240.000
	Kulit Batagor	9000 lbr	100	900.000
4	Mica (kemasan)	1500 pc	800	900.000
5	Plastik	1500	100	150.000
6	Tenaga Kerja	1 Orang	700.000	700.000
7	Sewa tempat /bln	1 Bulan	500.000	500.000
8	Biaya penyusutan 3,5% /bln		130.830	130.830
9	Udamg kecil	15 kg	40.000	450.000
10	Ikan teri	15 kg	30.000	360.000
11	ayam	30 kg	28.000	360.000
12	Gas 3 kg	3 tabung	15.000	45.000
13	Minyak Goreng	30 lt	12.000	360.000
14	Listrik dan Air		100.000	100.000
15	Bumbu	30 pc	30.000	900.000
TOT	AL			5.855.830

B. Realisasi Biaya

1. Biaya Permodalan

Jenis Biaya	Qty	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
wajan	2	30000	60000
sodet	2	7500	`5000
tabung gas	2	150000	300000
talenan	2	10000	5000
Saringan minyak	2	5000	10000
gas & kabel	2	70000	140000
baskom	5	5000	25000
Packing pan	1	10000	10000
Penjepit	2	5000	10000
blender	1	170000	170000
gerobak	1	1500000	1500000
gunting	2	10000	20000
corong	2	10000	20000
panci	1	20000	20000
sendok	6	18000	108000
Jumlah			2056000

2. Biaya Promosi

Tabel 4. Biaya Promosi

Pamflet	100	2000	200000
Banner	2	75000	150000
Sewa Stand	1	175000	175000
Stiker	3	15000	30000
Desain poster	1	50000	50000
Desain pamflet	1	50000	50000
Jumlah			685000

3. Total Pengeluaran Bahan Baku

Tabel5. Pengeluaran bahan baku

No	Jenis Biaya	Qty	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
1	Tepung terigu	7 kg	7.500	52.500
2	Sagu	7 kg	10.000	70.000
3	Kulit Batagor	25	5.000	125.000
		bungkus		
4	Udang rebon	1,5 kg	35000	52500
5	udang	1 kg	46000	46.000

6	tahu	70 buah	500	35.000
7	Kacang tanah	10 kg	16.000	160.000
8	cabai	2 kg	70.000	140.000
9	Kecap botol	4 botol	14.000	64.000
10	Minyak goreng	10 lt	15.000	150.000
11	gas	3 buah	15.000	45.000
12	Saus sambal	13	5.000	65.000
		bungkus		
13	lada	15	700	105.000
		bungkus		
14	bumbu	5	10.000	50.000
		bungkus		
15	Baking soda	3 botol	14000	42.000
16	Jeruk limau	2,5 kg	10000	25000
17	kemasan	500	500	250000
TOT	ΓAL			1372000

4. Biaya Lain-Lain

Jenis	Jumlah	Harga (Rp)	Total (Rp)
Laporan	1 kegiatan	100000	100000
Transportasi	1	150000	150000
survey bahan baku			
Transportasi	1	50000	50000
survey peralatan			
Biaya uji coba	1	300000	300000
pulsa	3 bulan	200000	200000
Total			800000

Total biaya yang digunakan

Rp. 4.913.000

5. Rencana Biaya Keberlanjutan

Jenis	Jumlah	Harga (Rp)	Total (Rp)
Door prize Hp	2	300.000	600.000
Iklan E-magazine	1	150.000	150.000
Iklan Orange	1	100.000	100.000
Magazine			
Sewa Tempat	1	4.000.000	4.000.000
Sewa Stand Bazar	3 hari	150.000	150.000
Total			Rp. 5.000.000

BAB V

HASIL DAN PEMBAHASAN

Program kreatifitas mahasiswa diumumkan pada bulan Februari, namun baru mendapat dana talangan dari Institut Pertanian Bogor pada tanggal 9 Maret melalui Direktorat Kemahasiswaan IPB. Setelah mendapatkan dana, hal yang pertama dilakukan adalah mencari bahan baku. Proses pencarian bahan baku batagor beranak mudah didapat. Kami melakukan pencarian bahan baku disekitar Bogor yaitu Pasar Anyar, Dramaga dan Gunung Batu.

Setelah mendapatkan bahan baku utama yaitu kulit pangsity,tepung terigu dan tepung aci kemudian hal yang dilakukan adalah pengujian pembuatan dengan takaran yang tepat. Pengujian ini dilakukan di salah satu rumah anggota di daerah Dramaga Regency. Dalam pengujian ini didapatkan ½ kg tepung terigu dan ½ kg tepung aci menghasilkan 20 porsi batagor beranak. Proses penjualan pun kami lakukan setelah pengujian yairtu pada tanggal 14 maret 2013 dan mencoba menjualkan produk langsung kepada kerabat. Pada penjualan pertama ini diproduksi sebnyak 30 porsi. Kami melihat suatu peluang yang cukup besar yaitu menjadi seorang distributor produk bagi para panitia divisi dana usaha.

Setelah mendapatkan bahan baku utama yaitu tepung singkong, kemudian hal yang dilakukan adalah pengujian pembuatan dan takaran yang tepat, pengujian ini dilakukan di rumaha salah satu anggota di daerah Laladon. Dalam pengujian ini didapatkan bahwa setiap 1 gelas kecil atau sekitar 100-150 gram dapat 10 lumpia tiwul.

Hal yang dilakukan pertama kali tentu menghubungi para kepala divisi dana usaha di beberapa kepanitian dan mencoba melakukan kerjasama agar menggunakan batagor beranak sebagai "produk danusan mereka". kepala divisi dana usaha yang telah melakukan kerjasama dengan batagor beranak diantaranya, ketua Divisi Dana Usaha Seminar Nasional FFI Chapter Bogor. Setelah melakukan kerjasama membuat penjualan kami meningkat cukup pesat dari bulan April dan Mei seperti terlihat pada tabel kentungan kami.

No	Jenis Kegiatan	Penerimaan
1	Door to Door	150000
2	Bazar BEM FEM	771000
3	Danus Seminar Nasional FFI Bogor	945000
	Total Penerimaan	1866000

Uraian	Bulan ke-						
	April	Mei	Juni				
PENERIMAAN							
Batagor beranak ayam	Rp. 361.000	Rp. 345.000	Rp. 160.000				
Batagor beranak udang	Rp. 290.000	Rp. 240.000	Rp. 100.000				
Batagor beranak teri	Rp. 135.000	Rp. 160.000	Rp. 75.000				
Total Penjualan	Rp. 786.000	Rp. 745.000	Rp. 335.000				
Pengeluaran							
1. Biaya Operasional							
a. Biaya Bahan Baku	Rp.603.000	Rp. 535.000	Rp. 254.000				
b. Biaya Pegawai							
Total Biaya Operasional	Rp.603.000	Rp. 535.000	Rp. 254.000				
2. Biaya Penyusutan	Rp. 87.000	Rp. 87.000	Rp. 87.000				
Total Outflow	Rp. 690.000	Rp. 622.000	Rp. 321.000				
Laba	Rp. 96.000	Rp. 123.000	Rp. 14.000				

R/C Rasio:

R/C = TR/TC = 1866000/1372000 = 1,136005

Laba Rata-Rata perbulan= 233.000/3=77.677

Pay back Periode = Biaya Peralatan/Keuntungan

2.056.000/77.677=26 bulan

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Batagor Beranak neka varian isi merupakan salah satu makanan yang dapat dijadikan pembantu program diversifikasi pangan. System penjualan yang tepat akan membuat prospek usaha ini akan menjadi lebih baik. Serta diharapkan kedepannya batagor beranak aneka varian isi mampu berkembang lebih besar sehingga mampu memberikan pengaruh positif terhadap perkembangan sector usaha mikro kecil dan menengah (UMKM).

B. Saran

Usaha ini dapat dilanjutkan karena batagor beranak memiliki respon yang cukup baik di lingkungan Institut Pertanian Bogor dan masyarakat sekitar Bogor. Namun seiring dengan meningkatnya harga barang-barang kebutuhan pangan perlu adanya peningkatan harga dari batagor beranak itu sendiri agar keuntungan lebih besar dan usaha ini mampu *survive*. Minat konsumen yang besar harus diimbangi pula dengan peningkatan kualitas dan kuantitas batagor beranak sehingga mampu memiliki ciri khas sehingga mampu menjadi salah satu oleh-oleh alternative khas Bogor.

Lampiran

N.G	Menjual at-Alat Rumah Ta TA: N G pah Kampus	angga Toko	y							- 01	BANYAKNYA	NOTA No	1
BAN	YAKNYA NAMA E	BARANG	HARGA	JUMLAH			-				A	0	
	Sock Jone Jero	non Jenn		30.000 5.000 6.000 15.000	James	1	5		1 2 XC 11.26	BOK MAKLUL	NAMA BARANG	085883221492	
	Tanda terima		Jumlah Rp. Hormat kan	8) ni, 8)						The second			Tuan
TOH	PECAH BELAH	I DLL	gor, 21- an vo	4-13	818116		12 de	- 1	P.		HARGA		ACAR
P	Ruko Pamada Blok C No. asar Anyar Telp. (0251) 321	4 1768	***************************************		1				,				2
NOTA	Bogor 16121				35		700		100	1	JUL		
Banya		RANG	Harga	JUMLAH	0		0		0	2	JUMLAH		
nya			Satuan	175.000 1					9		+		
166 150	Kompor Ri Blane Regulat			60.000			Ob:		1				169 38
16		134		17000									
161				75.000	6)					han	dress
161		46		20.000-)	13		LL			elec	to
1 101	PRUORA POST	76		201000								saha	
	da Terima	JUMI	_AH Rp.	347.000 Hormat kami,	Setris Duplik	ntenna, elektros at kuns	kipas angin, nik ol	magiccom, s	u, kunci se trika, disp	enser, re	date:	eteran, instala lektronik dll.	5-07
Tan							pı	roduct		-	Pric	eg	Tota
		и сомрит			Qtty			in the second		-	40	V 1	950
Prin	II. Babakan Tengah 02, Telp/Fax (0251) 84 B/W, Print Color up to Photo Digital, Buku, Jur	Kampus IPB Di 23154, HP. 0813 o A0, Jilid Kilat,	ramaga Bog 318767815 Fax, Isi Tir	nta, Ce-		ax.		1103V1 100133	Jako	- 6	9/13		
Prin	Jl. Babakan Tengah 02, Telp/Fax (0251) 84: B/W, Print Color up to Photo Digital, Buku, Jun tifikat), S	Kampus IPB Di 23154, HP. 0813 o A0, Jilid Kilat, rnal, Kop Surat,	ramaga Bog 318767815 Fax, Isi Tir	nta, Ce-		ax.	021-8	FLOW:	,	- 6	9/13		
Prin tak (Jl. Babakan Tengah 02, Telp/Fax (0251) 84: B/W, Print Color up to Photo Digital, Buku, Jun tifikat), S da: Ta Nama Barang Ba	Kampus IPB Di 23154, HP. 0813 o A0, Jilid Kilat, rnal, Kop Surat, Sewa LCD, dll.	ramaga Bog 18767815 Fax, Isi Tin Kartu Nan	nta, Ce-		ax.	021-8. 1-1300	110.3V 1 00.01.35 in		15/0	9/13 per 82		
Prin tak (Il. Babakan Tengah 02, Telp/Fax (0251) 84: B/W, Print Color up to Photo Digital, Buku, Jun tifikat), S da: Ta Nama Barang Ba	Kampus IPB Di 23154, HP. 0813 o A0, Jilid Kilat, rnal, Kop Surat, Sewa LCD, dll. anggal:	ramaga Bog 518767815 Fax, Isi Tir Kartu Nan	nta, Ce- na, Ser-	-1	ex. o dsar	021 84 1 1304 1 adel	110.3V 1 00.01.35 in		15/0			
Prin tak (Il. Babakan Tengah (2, Telp/Fax (0251) 84: B/W, Print Color up to Photo Digital, Buku, Jun tifikat), S da: Ta Nama Barang Ba	Kampus IPB Dr 23154, HP. 0813 o A0, Jilid Kilat, rnal, Kop Surat, Sewa LCD, dll. anggal: anyak Harg	ramaga Bog 818767815 Fax, Isi Tir Kartu Nan	nta, Ce- na, Ser- Total	- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	ex. o estr	021 8. 1 1300 1 admi	103V1 000135 in Ea 43 6a 3	on the	15/0	ger 82	000cs 2,000,0	
Prin tak (II. Babakan Tengah 02, Telp/Fax (0251) 84: B/W, Print Color up to Photo Digital, Buku, Jun tifikat), S da: Ta Nama Barang Ba Rindelton teapper The Color of the C	Kampus IPB Dr. 23154, HP. 0812 0 A0, Jilid Kilat, Irrnal, Kop Surat, Sewa LCD, dll. anggal: anyak Harg	ramaga Bog 618767815 Fax, Isi Tiri Kartu Nan a Sub	Total	3	ex. o esir HB	021 8. 1 1300 1 admi	110.371 000135 in Eu 6a 3 HD	on the	15/0 15/0 10 = 10 0 10 = 10 0	ser 82	000cs 2,000,0	
Printak (Kepa	Il. Babakan Tengah 02, Telp/Fax (0251) 84: B/W, Print Color up to Photo Digital, Buku, Jun tifikat), S da: Ta Nama Barang Ba	Kampus IPB Dr. 23154, HP. 0812 0 A0, Jilid Kilat, Irrnal, Kop Surat, Sewa LCD, dll. anggal: anyak Harg	ramaga Bog 618767815 Fax, Isi Tiri Kartu Nan a Sub	Total	33	asir Bers	021-8. 1 1300 1 admi	1111W1 00001355 in For 33 HD 55 KM	20	ts/o	in A20	000cs 5.000.0 9.000.0	

Alai-Ala	Menjual It Rumah Tangga Mosah Kampus Dalam NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH		•	B11	BANYAKNYA	OTA No.	
	Sout Johnson Lerokan Pivac	Jumlah Rp.	30.000 5.000 5.000 5.000 15.000 95.000	June		FOR MARYDAN	1 3	88883221492	
OKO I	CAH BELAH DLL MA Salmun No. 4 Pamada Blok C No. 4 svar Telp. (0251) 321768	Hormat kai Bogor, 2/- Tuan Toko	Rn 60.008.	838a B 7	. ते वि	Con Contraction (Contraction)	HARGA	,	Tuan ACAMI Toko BALIO 27
OTA NO	Bogor 16121	Harga		100 O	700,0	400.00	JUMLA		
Banyak	NAMA BARANG	Satuan	JUMLAH	1 5	1 1	Č	1		
nya 6h set	Kompor Rinai 511E Blang Regulator MLS		175.000 · 60.000	.1 1/1					
nya bh set bh	Kompor Rinai 511E Blang Regulator MLS		60.000	S d'anjual :) \$ (her macam2 gembok	OLU mat dav	da. kunci pa	rsah	dware
nya bh set bh	Viompor Rimai 511E Slang Regulator MLS Kuali Nº 1361 Langsong SG 30HC Kuols Nº 1461	MLAH Rp.	60.000 17000 - 75.000 -	Servis elek	na, kipas angin, teonik unci)8569836	t, obeng, palu, kunci sepe magiccom, strika, dispens	da, kunci pa ser, remot T	is, meteran, insta V, elektronik di	abat alasi listrik, kabel, 11. 5-07-13
nya bh set bh lbh lbh lbh Tanda Ter Trint B/W	Prompor Rung 5/16 Slang Regulator MLS Prudi Nº 1361 Langseng SG 30 HC Prudi Nº 14 61 The Centium Complete Company 14 61 CENTIUM COMPLETE (0251) 8423154, HP. 04 Digital, Buku, Jurnal, Kop Su Digital, Buku, Jurnal, Kop Su	JTER Dramaga B 81318767815 lat, Fax, Isi T rat, Kartu N	60.000 17000 - 75.000 - 20.000 - 347.000 Hormat kami,	lampu, anten Betvis elek Duplikat k Phone: C	na, kipas angin, teonik unci)8569836	, obeng, palu, kunci sepe magiccom, strika, dispens	da, kunci pa ser, remot T	rsah s, meteran, insta V, elektronik di	abat alasi listrik, kabel, II.
nya bh Set bh Set bh bh Tanda Ter JI. Bat T Print B/W	Vicinpor Rivia 5116 Slang Regulator MLS Viuali Nº 136 Langsing SG 30 HC Viuali Nº 14 G1 ima JU CENTIUM COMPL akan Tengah 02, Kampus IPF elp/Fax (0251) 8423154, HP. (print Color up to A0, Illid Ki print Color up to A0, Illid Ki	JTER Dramaga B 81318767815 lat, Fax, Isi T rat, Kartu N	60.000 17000 - 75.000 - 20.000 - 347.000 Hormat kami,	lampu, anten Betvis elek Duplikat k Phone: C	na, kipas angin, teonik unci 08569836	, obeng palu, kunci sepe magiccom, strika, dispen 1137 roduct	da, kunci pa ser, remot T	is, meteran, insta V, elektronik di	abat slasi listrik, kabel, II. 5-07-13 Total

Kepa	da:	Tanggal		
No.	Nama Barang	Banyak	Harga	Sub Total
	Prinofelton transpaper	4	R. 15000	Br. 60000
(Profusionally	10	Br. 1600	Rr. 15.000
	TOTA	A L		Rn. 75.000

Terima Kasih Atas Kunjungan Anda

Khairan Katsir

Hormat Kami

Dokumentasi Kegiatan











