



**PROPOSAL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA  
BURKUSANG ANJER(BUBUR KULIT PISANG ANTI JERAWAT)**

**BIDANG KEGIATAN:**

**PKM KEWIRAUSAHAAN**

Diusulkan oleh:

UTAMI JAYA PUTRI (7211415046) Angkatan 2015

INA APRIAN SAPUTRI(1601415029) Angkatan 2015

EVI ERVIANTI (714015083) Angkatan 2015

UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG

2015

## PENGESAHAN PKM-KEWIRAUSAHAAN

1. Judul Kegiatan : Burger Kulit Pisang Anti Jerawat
2. Bidang Kegiatan : PKM-KEWIRAUSAHAAN
3. Ketua Pelaksana Kegiatan
  - a. Nama : Utami Jaya Putri
  - b. NIM : 7211415046
  - c. Jurusan : Akuntansi
  - d. Universitas/Institute/Politeknik : Universitas Negeri Semarang
  - e. Alamat rumah dan no telp/HP : Muruh RT 002 RW 001, Slogoretno, Jatipurno Wonogiri
  - f. Alamat Email : utamijaya646@gmail.com
4. Anggota dan pelaksana kegiatan : 3 orang
5. Dosen Pendamping
  - a. Nama dan Gelar
  - b. NIDN
  - c. Alamat dan No. telp/Hp
6. Biaya Kegiatan Total :
  - a. Dikti : Rp 5902.000
7. Jangka waktu pelaksanaan : 4 bulan

Semarang, Oktober 2015

Menyetujui

Ketua Jurusan Akuntansi

Ketua Pelaksana Kegiatan

Drs. Fachrurozie M. Hum

Utami Jaya Putri

Pembantu Rektor Bidang Kemahasiswaan

Dosen Pembimbing

Universitas Negeri Semarang

## **RINGKASAN**

Hampir setiap orang tentu sudah mengenal buah pisang. Tanaman yang memiliki nama ilmiah *Musa paradisiaca* ini merupakan tanaman buah tropis beriklim basah yang biasa tumbuh di daerah-daerah yang memiliki curah hujan merata sepanjang tahun. Tanaman ini cukup populer dikalangan masyarakat Indonesia dan hampir setiap orang menyukai citarasa manis dari buah pisang tersebut. Selain dinikmati langsung sebagai buah, belakangan ini para pelaku bisnis kuliner di Indonesia menginovasikan pisang menjadi beragam jenis makanan ringan. Bahkan tak hanya buahnya saja yang bisa diolah menjadi aneka macam camilan, sekarang ini limbah kulit pisang juga bisa dimanfaatkan menjadi beragam jenis makanan ringan. Berdasarkan hasil penelitian, ternyata kulit pisang mengandung serat yang cukup tinggi, vitamin C, B, kalsium, protein dan karbohidrat. Menurut penelitian tim Universitas Kedokteran Taichung Chung Shan, Taiwan, ekstrak kulit pisang ternyata berpotensi mengurangi gejala depresi (karena kandungan serotonin yang cukup tinggi) dan menjaga kesehatan retina mata. Selain itu, kulit pisang juga merupakan anti oksidan alami, mengurangi resiko terkena penyakit katarak, meredakan nyeri / gatal pada kulit serta dapat mengobati kutil pada kulit.

Melihat banyaknya manfaat yang kulit pisang miliki kami ingin mencoba membuat kreasi baru olahan dari kulit pisang yaitu dengan membuatnya menjadi burger. Bisnis Burger Kulit pisang ini akan kami jalankan di Semarang khususnya di daerah sekitar kampus Universitas Negeri Semarang dan sekitarnya. Tujuan khusus dari wirausaha burger kulit pisang ini adalah memanfaatkan limbah kulit pisang agar menjadi makanan yang bernilai tinggi serta membuka peluang usaha bagi mahasiswa yang ingin mengisi waktu senggangnya agar bisa menghasilkan pendapatan sendiri untuk memenuhi kebutuhannya.

# **BAB1**

## **PENDAHULUAN**

### 1.1.Latar Belakang

Buah pisang merupakan buah yang kaya gizi dan manfaat. Buah pisang juga sangat mudah ditemukan di Indonesia sehingga konsumsi buah pisang di Indonesia cukup tinggi. Dengan tingginya konsumsi buah pisang di Indonesia tentunya juga menghasilkan limbah kulit pisang yang banyak. Melihat hal tersebut kami mencoba membuat inovasi untuk mengolah kulit pisang menjadi makanan bernilai jual tinggi.

Burger merupakan makanan yang tidak asing lagi bagi masyarakat Indonesia dan dunia. Rasanya yang lezat dan gizinya yang lengkap membuat banyak orang menyukainya. Saat ini burger juga sudah mudah ditemukan, burger tidak hanya bisa kita temukan di restoran atau rumah makan barat tapi di pedagang kaki lima pun kita bisa menemukannya.

Dari dua kenyataan yang sudah kami paparkan diatas kami mencoba membuat inovasi burger kulit pisang. Kulit pisang yang kami gunakan disini tentunya sudah diolah terlebih dahulu dan akan dicampur dengan bahan lain yang juga bergizi seperti labu dan ikan.

### 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang diatas ,maka permasalahan yang dibahas di program ini adalah:

1. Bagaimana pemanfaatan limbah kulit pisang di Indonesia saat ini?
2. Apa manfaat apabila masyarakat mengkonsumsi Burger Kulit Pisang ini?
3. Bagaimana membuat cita rasa burger kulit pisang agar disukai masyarakat?

### 1.3 Tujuan

Tujuan yang ingin dicapai dalam program ini adalah:

1. Mengetahui pemanfaatan limbah kulit pisang di sekitar kita saat ini,serta melihat peluangnya untuk dijadikan usaha.
2. Mengetahui kandungan gizi kulit pisang dan mengetahui manfaatnya untuk kesehatan.

3. Mengetahui bagaimana cara membuat cita rasa burger kulit pisang agar disukai masyarakat.

#### 1.4 Luaran

1. Meningkatkan kreativitas mahasiswa dan masyarakat dalam rangka bereksperimen mengenai hasil karya yang bermanfaat dan tepat guna.

2. Terciptanya peluang usaha kecil masyarakat yang bergerak di sektor ekonomi.

3. Burger kulit pisang ini diharapkan bisa mengurangi limbah kulit pisang yang ada disekitar masyarakat.

#### 1.5 Manfaat

Adapun manfaat dari program yang dimaksud adalah:

1. Melatih kreativitas mahasiswa dalam menciptakan inovasi pengolahan limbah menjadi suatu karya yang bermanfaat.

2. Membantu mengurangi jumlah sampah yang ada di sekitar kita.

3. Memberikan produk yang inovatif dan bermanfaat bagi masyarakat dengan berbahan baku kulit pisang yang bermanfaat bagi kesehatan.

## BAB 2 GAMBARAN UMUM RENCANA USAHA

### 1. Manfaat dan Kandungan gizi yang terdapat dalam kulit pisang

Kulit pisang mengandung air dalam jumlah besar yaitu mencapai 68,90 %, unsur kedua yg terkandung cukup besar dalam kulit pisang yaitu karbohidrat sebesar 18,50 %. Sisanya terdiri dari protein, zat besi dan unsur lainnya. Dibawah ini adalah komposisi lengkap unsur-unsur kimia dalam 100 g kulit pisang:

Zat Gizi	Kadar
Air (g)	68.90
Karbohidrat (g)	18.50
Lemak (g)	2.11
Protein (g)	0.32
Kalsium (mg)	7,15
Fosfor (mg)	1,17
Zat Besi (mg)	1.60
Vitamin B (mg)	0.12
Vitamin C (mg)	17.50

Dengan kandungan kulit pisang yang disebutkan diatas, tidak salah bila kulit pisang juga dapat memberikan sejumlah manfaat untuk tubuh. Dibawah ini adalah beberapa manfaat kulit pisang yg bisa kita maksimalkan :

1. Dapat meningkatkan kadar serotonin, serotonin merupakan neurotransmitter monoamina yg terutama ditemukan pada gastrointestinal (GI) saluran dan system saraf pusat (SSP). fungsi dari serotonin ini adalah untuk mengatur kerja usus, serta untuk regulasi suasana hati, selera makan, tidur, kontraksi otot dan sebagainya.
2. Baik untuk meningkatkan kesehatan mata dan melindunginya dari katarak.
3. Dapat bersifat sebagai antioksidan alami.
4. Mengurangi resiko degenerasi makula\*.
5. Dapat memurnikan air serta logam berat dalam tubuh.
6. Membantu meredakan nyeri dan mempercepat penyembuhan luka.
7. Mengatasi gatal pada kulit akibat gigitan nyamuk.
8. Dapat menghaluskan kulit.
9. Dapat digunakan untuk mengobati kutil.
10. Kulit pisang dapat menyembuhkan sakit kepala, caranya dengan menumbuk kulit pisang lalu menempelkannya pada bagian dahi.

### **2. Keadaan Pasar.**

Melihat perkembangan industri yang sedang menjamur dikalangan anak muda, hal ini memicu kami untuk turut andil dalam kegiatan yang bermanfaat karena

melihat peluang usaha yang begitu besar dimanfaatkan untuk turut memproduksi suatu olahan limbah kulit pisang yang bermanfaat bagi konsumen.

Apalagi olahan kulit pisang belum begitu populer dikalangan masyarakat Indonesia, meskipun limbah kulit pisang sudah mulai diolah dan dipasarkan dimasyarakat namun produk tersebut tidak terlalu diminati karena kemasan dan penjualannya yang belum begitu menarik.

Seperti kita ketahui burger menjadi makanan yang tidak asing lagi bagi masyarakat, khususnya para pemuda. Makanan asli barat ini dirasa sangat praktis dan berkhasiat. Dengan berdasar hal tersebut kami merasa olahan burger kulit pisang ini akan sangat diminati, apalagi salah satu manfaat dari kulit pisang adalah membantu mengatasi jerawat dan biasanya masalah jerawat banyak dialami oleh para pemuda.

Produk burger kulit pisang ini merupakan suatu kombinasi antara kualitas yang baik serta kemasan yang menarik dengan harga terjangkau, sehingga target atau sasaran dari pemasaran kami melingkupi semua lapisan masyarakat.

### **3. Cara Pemasaran**

Produk ini awalnya akan kami pasarkan sendiri, nanti jika sudah banyak pembeli kami akan mengajak mahasiswa lain untuk mengembangkan pemasaran produk ini

## BAB 3 METODE PELAKSANAAN

### 1. Persiapan

#### a. Persiapan Bahan Dan Alat

Bahan	Alat
Kulit pisang	Gerobak
Roti bun	Freezer
Ikan tenggiri	Panggangan roti
Bawang bombay	Gas elpiji
Daun selada	Wajan
Tomat	Kertas
Mayones	Blender
Saus tomat	
Telur	
Merica bubuk	

b. Sebelum memasarkan produk ini, akan dilakukan survei tempat untuk tempat produksi di Jl. Taman siswa . Selain itu juga survei tempat yang akan dijadikan tempat distribusi produk ini, seperti kantin kampus dan sekolah.

#### 2. Pelaksanaan Program

Langkah langkah pelaksanaan program adalah sebagai berikut

1. Rangkaian kegiatan mulai dari pembelian bahan baku berupa kulit pisang yang didapat dari PT Sari Roti. Selain itu juga pembelian bahan-bahan lainnya yang dibutuhkan.
2. Tahapan ini merupakan kegiatan mulai dari proses pengupasan bahan baku, pencucian, hingga bahan baku siap untuk diolah. Selain itu juga gula pasir dicairkan dengan dicampur air panas dalam panci.
3. Tahap pembuatan  
Campur kulit pisang, ikan tenggiri giling, bawang bombai, garam, merica, telur dan 1 kuning telur yang telah dikocok lepas, 100 g tepung roti, dan selederi. Aduk rata, bagi 4 bagian dan bentuk bulat, lalu pipihkan. Celupkan ke dalam putih telur kocok, dan gulingkan di atas tepung roti sisa.  
Kemudian, simpan dalam lemari es selama 2 jam. Goreng hingga warnanya kecokelatan. Sisihkan  
Ambil 1 roti bun, olesi dengan mentega, taruh burger kulit pisang, tambah dengan campuran selada mayones dan saus tomat, dan tutup roti. Produk ini siap dipasarkan.

#### 2. Pelaksanaan Program

Program awalnya akan kami laksanakan sendiri ,namun setelah peluang pasar sudah terlihat kami akan mengajak teman teman lain untuk ikut mengembangkan usaha kami.

### 3.Evaluasi

Apabila program ini sudah berjalan satu bulan, akan dihitung laba rugi di bulan pertama produksi. Kegiatan ini akan berlangsung sampai empat bulan yang merupakan waktu pencapaian program. Akan diketahui apakah produk ini banyak peminatnya atau sedikit peminatnya.

**BAB 4**  
**BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN**

1. Anggaran biaya

A, Biaya Alat Dan Bahan

No	Jenis Bahan	Jumlah Bahan	Harga Satuan	Jumlah Harga
1	Kulit pisang	10 kg	2000	20.000
2	Roti bun	20 gulung	10000	200.000
3	Ikan tenggiri	2 kg	30000	60.000
4	Bawang bombay	1 kg	25000	25.000
5	Daun selada	5 ikat	5000	25.000
6	Mayones	5 botol	15000	75.000
7	Tomat	2kg	10000	20.000
8	Merica bubuk	2 bungkus	1000	2000
9	Telur	1 kg	20.000	20.000
10	Seledri	10 ikat	2000	20.000
11	Tepung panir	5 bungkus	5000	25.000
12	Minyak goreng	5 liter	14.000	70.000
13	Saos tomat	5 botol	12.000	60.000
14	Gerobak	1	2000.000	3000.000
15	Freezer	1	700000	700.000
16	Blender			400.000
	Wajan	1	50000	50.000
	Kertas untuk bungkus	10 pack	10000	100.000
	Gas elpiji	15 kg	150000	150.000
<b>TOTAL BIAYA ALAT DAN BAHAN:</b>			<b>Rp</b>	<b>5802.000</b>

b. Biaya Lain lain

No	Nama	Biaya
1	Transportasi dan Promosi	100.000

2. Jadwal kegiatan

Kegiatan	Bulan	1	2	3	4
1. Pra Pelaksanaan		X			
a. konsultasi dengan dosen pembimbing		X			
b. Survey tempat			X		
c. Pemilihan tempat yang akan digunakan untuk berjualan.			X		
d. Penyediaan Bahan dan alat				X	
2. Pelaksanaan Program					
a. Kegiatan Pengolahan kulit pisang				X	
b. Promosi				X	
3. Evaluasi Kegiatan					X
4. Laporan Akhir					X

--	--	--	--	--	--

Tim program kreatifitas mahasiswa kewirausahaan akan menjalankan program sebagaimana mestinya.

## LAMPIRAN

### 3.2 Biodata ketua dan anggota

#### A. Identitas Diri

Nama	Utami Jaya Putri
Tempat Tanggal Lahir	Wonogiri, 5 Maret 1997
Jenis Kelamin	Perempuan
Program Studi	Akuntansi
NIM	721145046
NO. Handphone	085642077322
Email	<a href="mailto:Utamijaya646@gmail.com">Utamijaya646@gmail.com</a>

#### B. Riwayat pendidikan

Nama institusi	TK DHARMA WANITA SLOGORETNO	SD NEGERI 1 SLOGORETNO	SMP NEGERI 1 JATIPURNO	SMA NEGERI 1 JATISRONO
Jurusan	-	-	-	IPS
Tahun Lulus	2003	2009	2012	2015

#### C. Penghargaan sepuluh tahun terakhir (dari pemerintah, asosiasi, dan institusi lain)

No	Jenis Penghargaan	Institusi	Tahun
1	Juara 2 OSN Ekonomi tingkat kabupaten	Pemerintah	2014

Semua data yang saya isikan dan tercantum di biodata ini adalah benar dan dapat saya pertanggung jawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ada ketidaksesuaian dengan kenyataan maka saya bersedia diberi sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenar benarnya

Semarang, Oktober 2015  
Pengusul

Utami Jaya Putri

### A. Identitas Diri

Nama	Ina Aprian Saputri
Tempat Tanggal lahir	Wonogiri 9 april 1997
Jenis kelamin	Perempuan
Program studi	PG PAUD
NIM	1601415029
No.Handphone	085728396814
Email	<a href="mailto:Inaaprian@gmail.com">Inaaprian@gmail.com</a>

### B. Riwayat Pendidikan

	Tk	SD	SMP	SMA
Nama Institusi	Tk Pertiwi gondangsari	SD Negeri 1 Sumberrejo	SMP N 1 Jatisrono	SMA N 1 Jatipurno
Jurusan	-	-	-	IPA
Tahun lulus	2003	2009	2012	2015

### C. Penghargaan sepuluh tahun terakhir (dari pemerintah, institusi atau asosiasi lain)

No	Jenis Penghargaan	Institusi yang memberi	Tahun

Semua data yang saya isikan dan tercantum di biodata ini adalah benar dan dapat di pertanggung jawabkan secara hukum. Apabila suatu hari ada ketidaksesuaian antara data ini dengan kenyataan yang ada saya bersedia diberi sanksi.

Semarang Oktober 2015  
Pengusul

Ina Aprian Saputri

### A. Identitas Diri

1	Nama lengkap	Evi Erviani
	Jenis Kelamin	Perempuan
	Tempat Tanggal lahir	Brebes, 25 Desember 1997
	Jurusan	Pendidikan Akuntansi
	NIM	710415083
	No. Handphone	085786455625
	Email	<a href="mailto:Evyervyanipst@gmail.com">Evyervyanipst@gmail.com</a>

### B. Riwayat Pendidikan

	TK	SD	SMP	SMA
Nama Institusi	-	SD N 1 Kedungringin	SMP N 1 Bulukomba	SMA N 1 Larangna
Jurusan	-	-	-	IPS
Tahun masuk- lulus	-	2003-2019	2009-2012	2012-2015

Semua data yang saya isi dan tercantum di biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ada ketidaksesuaian dengan kenyataan maka saya siap diberi sanksi.  
Demikian biodata ini saya buat dengan sebenar benarnya

Semarang, Oktober 2015  
Pengusul

Evi Ervianti

### 3.3 Justifikasi Anggaran Kegiatan

No	Keterangan	Jumlah
1	Biaya pembelian alat dan bahan	5802.000
2	Biaya Transportasi dan promosi	100.000
	Total Biaya	5902.000

### 3.4 Pembagian Tugas

Nama	Program Studi	Bidang Ilmu	Alokasi Waktu (jam/minggu)	Uraian tugas
UTAMI JAYA PUTRI	AKUNTANSI	EKONOMI	5 JAM/MINGGU	Mengkoordinasikan semua anggota untuk melakukan kegiatan sesuai rencana
INA APRIAN SAPUTRI	PG PAUD	PENDIDIKAN	5 Jam/Minggu	Membantu Ketua
EVI ERVIANTI	PENDIDIKAN AKUNTANSI	EKONOMI	5 Jam/Minggu	Membantu Ketua

