



**USULAN PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA**  
**PEMANFAATAN LIMBAH TAKABE (TAS KARUNG BERAS) UNTUK**  
**MENINGKATKAN PENDAPATAN IBU RUMAH TANGGA DI DESA SELOSABRANG,**  
**KECAMATAN BEJEN, KABUPATEN TEMANGGUNG**

**BIDANG KEGIATAN :**

**PKM - M**

Diusulkan Oleh :

1. Moses Paskalis Lero (D11.2010.01138)
2. Ramadya Galan Agastya (A14.2010.00929)
3. Tri Rezeki Yuni Indriyati (D22.2010.00967)
4. Maria Fransiska Lero (D22.2010.00999)

UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO

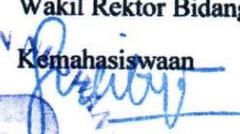
SEMARANG

2013

HALAMAN PENGESAHAN  
USUL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

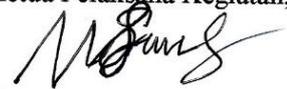
1. Judul Kegiatan : Pemanfaatan Limbah Takabe ( Tas Karung Bekas) untuk Meningkatkan pendapatan Ibu Rumah tangga Di Desa Selosabrang, Kecamatan Bejen, Kabupaten Temanggung
2. Bidang kegiatan : (√) PKMM
3. Bidang Ilmu : (√) Humaniora
4. Ketua Pelaksana Kegiatan :
  - a. Nama Lengkap : Moses Paskalis Lero
  - b. NIM : D11.2010.01138
  - c. Jurusan : Kesehatan Masyarakat
  - d. Universitas : Universitas Dian Nuswantoro
  - e. Alamat Rumah dan No. HP : jl. Sadewa Utara 1 no. 10/085726996450
  - f. Alamat E-mail : [mosespaskalislero@rocketmail.com](mailto:mosespaskalislero@rocketmail.com)
5. Anggota Pelaksana Kegiatan : 3 orang
6. Dosen Pendamping
  - a. Nama Lengkap dan Gelar : Kismi Mubarokah , M.Kes
  - b. NIDN : 0614048401
7. Alamat Rumah dan No. Telp : 08156505799
8. Biaya Kegiatan Total
  - a. Dikti : Rp. 6.715.000,-
  - b. Sumber Lain : -
9. Jangka Waktu Pelaksanaan : 4 bulan

Menyetujui  
Ketua Program Studi,  
  
(Suharyo M. Kes)  
NIDN: 0618057901

Wakil Rektor Bidang  
Kemahasiswaan  
  
(Usman Sudibyo, Ssi., M.KOM)  
NPP: 0686.11.1996.100

Semarang, 12 Oktober 2013

Ketua Pelaksana Kegiatan,

  
(Moses Paskalis Lero)  
NIM. D11.2010.01138

Dosen Pendamping

  
(Kismi Mubarokah, S.KM, M.Kes)  
NIDN . 0614048401

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR LAMPIRAN.....	iv
RINGKASAN.....	1
BAB 1 PENDAHULUAN .....	2
BAB 2 GAMBARAN UMUM MASYARAKAT SASARAN .....	5
BAB 3 METODE PELAKSANAAN .....	7
BAB 4 BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN .....	9
DAFTAR PUSTAKA .....	10
LAMPIRAN.....	11

## **DAFTAR LAMPIRAN**

1. Nama dan biodata ketua dan anggota pelaksana
2. Nama dan biodata dosen pendamping
3. Rincian anggaran

## RINGKASAN

Tas karung beras merupakan suatu bentuk kreatifitas dalam pemanfaatan limbah rumah tangga yaitu karung bekas tempat beras. Selama ini karung bekas tempat beras hanya dibuang begitu saja, atau hanya dimanfaatkan untuk tempat menyimpan barang-barang yang sudah tidak dimanfaatkan lagi. Kebanyakan dari ibu-ibu rumah tangga membuang sampah antara lain karung beras bekas ke dalam sungai yang di kemudian hari dapat menimbulkan banjir. Namun kini hal-hal tersebut dapat diantisipasi dengan cara mendaur ulang limbah karung beras menjadi beragam tas yang serba guna. Selain dapat dimanfaatkan dari segi keindahan, hasil kegiatan ini dapat memberikan nilai ekonomis sebagai penghasilan tambahan. Pembuatan tas daur ulang dari karung beras ini juga membantu merealisasikan himbauan dari pemerintah untuk mengurangi penggunaan tas plastik. Seperti yang kita ketahui selama ini penggunaan tas plastik yang tidak mudah dimusnahkan, dapat menyumbang tingkat keparahan *global warming*. Kegiatan ini mudah dilakukan karena tidak memerlukan banyak peralatan dan biaya sehingga dapat dijadikan rutinitas para ibu rumah tangga di sela-sela kegiatan mereka di rumah. Tujuan dari pengusulan PKMM ini adalah meningkatkan aktivitas ibu rumah tangga dengan pembuatan tas karung beras, memanfaatkan limbah karung beras menjadi tas daur ulang yang mempunyai nilai keindahan dan ekonomis dan mengembangkan kreatifitas ibu rumah tangga dalam memanfaatkan limbah rumah tangga. Tempat pelatihan berada di Desa Selosabrang Kecamatan Bejen Kabupaten Temanggung. Adapun pelatihan ini diadakan setiap minggu selama 2 bulan dengan total pertemuan 8 kali.

## BAB I PENDAHULUAN

### B. Latar Belakang Masalah

Desa Selosabrang merupakan desa yang mayoritas perempuannya adalah seorang ibu rumah tangga yang tidak mempunyai penghasilan dan hanya mengandalkan nafkah dari suami mereka yang rata-rata adalah petani dan pekerja pabrik. Hal ini selain dapat menimbulkan kebosanan, juga memungkinkan para ibu rumah tangga untuk melakukan hal-hal yang kurang bermanfaat seperti bergunjing. Sebagai salah satu kegiatan bermanfaat, kami ingin mengajak ibu rumah tangga untuk membuat tas karung beras. Selain dapat memanfaatkan limbah rumah tangga, kegiatan ini juga bisa memberikan penghasilan tambahan bagi mereka.

Tas karung beras merupakan suatu bentuk kreatifitas dalam pemanfaatan limbah rumah tangga yaitu karung bekas tempat beras. Selama ini karung bekas tempat beras hanya dibuang begitu saja, atau hanya dimanfaatkan untuk tempat menyimpan barang-barang yang sudah tidak dimanfaatkan lagi. Kebanyakan dari ibu-ibu rumah tangga membuang sampah antara lain karung beras bekas ke dalam sungai yang di kemudian hari dapat menimbulkan banjir. Namun kini hal-hal tersebut dapat diantisipasi dengan cara mendaur ulang limbah karung beras menjadi beragam tas yang serba guna. Selain dapat dimanfaatkan dari segi keindahan, hasil kegiatan ini dapat memberikan nilai ekonomis sebagai penghasilan tambahan.

Pembuatan tas daur ulang dari karung beras ini juga membantu merealisasikan himbauan dari pemerintah untuk mengurangi penggunaan tas plastik. Seperti yang kita ketahui selama ini penggunaan tas plastik yang tidak mudah dimusnahkan, dapat menyumbang tingkat keparahan *global warming*. Kegiatan ini mudah dilakukan karena tidak memerlukan banyak peralatan dan biaya sehingga dapat dijadikan rutinitas para ibu rumah tangga di sela-sela kegiatan mereka di rumah.

Atas pertimbangan itulah maka penulis beranggapan bahwa kegiatan pembuatan tas daur ulang dari limbah karung beras perlu diadakan.

Melalui sosialisasi pelatihan pembuatan Tas Karung Beras penulis ingin mengetahui apakah kegiatan berkreasi ini dapat membantu para ibu rumah tangga dalam meningkatkan aktivitas yang menyenangkan dan melakukan kegiatan yang bermanfaat bagi mereka.

### C. Perumusan Masalah

Pemerintah maupun masyarakat mengharapkan lingkungan yang bersih dan terhindar dari banjir serta masyarakatnya hidup sejahtera namun pada kenyataannya lingkungan tetap kotor, masih terjadi banjir akibat dari perilaku manusia sendiri yakni membuang sampah di sembarang tempat dan masyarakatnya belum hidup sejahtera. Berbagai macam sampah dari hasil kegiatan manusia yang di buang di sembarang tempat dan salah satunya adalah Karung bekas tempat beras, kini dengan kreatifitas dan ketekunan dapat didaur ulang menjadi tas yang berdaya guna tinggi dan dapat memberikan penghasilan tambahan untuk para ibu rumah tangga. Untuk itu perlu diperkenalkan metode pembuatan tas dari limbah karung beras. Dalam kegiatan ini para ibu rumah tangga dapat menyalurkan kreatifitas serta waktu luang mereka untuk menciptakan barang jadi dari bahan dasar limbah rumah tangga. Sehingga di harapkan melalui kegiatan ini dapat mengurangi limbah sampah khususnya karung bekas tempat beras.

### D. Tujuan Program

Sesuai dengan perumusan masalah tersebut,tujuan program ini adalah sebagai berikut :

1. Meningkatkan aktivitas ibu rumah tangga dengan pembuatan tas karung beras
2. Memanfaatkan limbah karung beras menjadi tas daur ulang yang mempunyai nilai keindahan dan ekonomis.
3. Mengembangkan kreatifitas ibu rumah tangga dalam memanfaatkan limbah rumah tangga.

### E. Luaran yang Diharapkan

Luaran yang diharapkan dari kegiatan ini adalah :

1. Ibu rumah tangga memiliki keterampilan untuk membuat tas karung beras yang selain dapat menjadi aktivitas yang berguna juga dapat bermanfaat untuk mencari penghasilan tambahan.

2. Mengurangi tingkat penggunaan tas/kantong plastik yang dapat menimbulkan *global warming*.
3. Melalui kegiatan daur ulang ini Ibu-ibu rumah tangga dapat merubah perilaku membuang karung beras.

#### F. Kegunaan Program

Program ini diharapkan memberi kegunaan kepada berbagai pihak yang berkaitan dengan masalah ini, antara lain :

1. Masyarakat terutama ibu rumah tangga

Program ini diharapkan dapat memberi informasi, menambah pengetahuan dan penerapan kepada masyarakat, khususnya ibu rumah tangga di desa Selosabrag, Kecamatan Bejen, Kabupaten Temanggung pada umumnya tentang pembuatan tas karung beras.

2. Pemerintah Daerah

Program ini dapat dijadikan sebagai salah satu alternatif usaha untuk mengurangi tingkat *global warming*.

## BAB II

### GAMBARAN UMUM MASYARAKAT SASARAN

#### A. Kondisi Masyarakat

Desa Selosabrang terletak di wilayah Kecamatan Bejen Kabupaten Temanggung berjarak 40 Km dari pusat pemerintahan kabupaten yang berbatasan dengan wilayah Kabupaten Kendal. Wilayah ini memiliki luas wilayah 1.297ha, dengan batas administratif sebagai berikut :

Sebelah utara	:	Kelurahan Patean
Sebelah selatan	:	Kelurahan Bejen
Sebelah timur	:	Kelurahan Tanjungsari
Sebelah barat	:	Kecamatan Bejen

Data kependudukan menunjukkan Kelurahan Selosabrang terdiri dari 546 Kepala Keluarga, dengan jumlah penduduk 2.181 jiwa , jumlah penduduk laki-laki 1.122 jiwa dan penduduk perempuan 1.058 jiwa.

Penduduk usia 10 tahun keatas bermatapencarian Petani tanaman pangan, Peternak, Petani perkebunan, Industri pengolahan, Bangunan, Pedagangan, Hotel & Rumah Makan, Pengangkutan & Komunikasi, Jasa-jasa dan lainnya. Untuk sumber air minum berasal dari Mata air. Dan untuk penerangan 546 menggunakan PLN.

Dalam bidang pendidikan banyaknya penduduk di atas 5 tahun yang Tamat PT/Universitas 26 orang, Tamat Akademi 18 orang, Tamat SLTA/ sederajat 103 orang, Tamat SLTP/ sederajat 320 orang, Tamat SD/ sederajat 955 orang, Tidak tamat SD - orang, Belum tamat SD - orang dan Belum/ tidak sekolah 494 orang. Untuk sarana pendidikan terdapat 3 unit TK, 2 unit SD, - unit SMP/Mts dan - unit SMU. Bidang Kesehatan terdapat Prasarana kesehatan - unit Puskesmas, - Puskesmas pembantu, 5 unit Posyandu, 1 unit Polides, 1 orang Bidang/Perawat/Mantri, 2 orang Dukun Bayi dan 1 orang Dukun Pijat.

Tanaman pangan yang dikembangkan di desa ini adalah Padi dan Jagung. Tanaman sayuran yang dikembangkan berupa sawi, bayam. Buah-buahan yang dikembangkan adalah Durian, Rambutan, Jambu Biji, Pisang dan Pepaya. Sedangkan tanaman perkebunan yang dikembangkan berupa Kopi dan Cengkeh. Ternak yang dikembangkan di desa tersebut berupa Sapi, Kambing/domba, Ayam buras, Ayam Ras dan Itik.

Sumber : Monografi Kelurahan Selosabrang , 2011

#### B. Uraian Permasalahan Masyarakat

Dari sekian jumlah penduduk perempuan di desa Selosabrang, mayoritas berpendidikan rendah, yaitu kebanyakan dari mereka hanya tamat SD dan SMP bahkan banyak dari mereka yang tidak bersekolah. Sehingga mayoritas perempuan di desa Selosabrang berprofesi sebagai ibu rumah tangga yang minim penghasilan. Sebagai wujud nyata pelayanan sosial dan kesejahteraan bagi keluarga terutama ibu rumah tangga di tingkat masyarakat, di wilayah Kelurahan Selosabrang, diselenggarakan perkumpulan ibu-ibu PKK untuk memantau dan menanggulangi permasalahan-permasalahan rumah tangga terutama di bidang ekonomi. Dari perkumpulan ini diharapkan dapat memberikan wawasan kepada ibu rumah tangga untuk lebih produktif.

#### C. Gambaran Umum Solusi yang Ditawarkan

Faktor ekonomi dan tidak adanya lapangan pekerjaan bagi para ibu rumah tangga dapat mengurangi tingkat produktifitas. Oleh karena itu, penulis ingin melakukan aktivitas yang berguna bagi ibu rumah tangga dan tidak sulit dilakukan bagi orang-orang seusia mereka. Dengan cara pembuatan tas karung beras. Selain dapat mengurangi *global warming* juga dapat digunakn sebagai komoditi usaha rumahan.

## BAB III

### METODE PELAKSANAAN PROGRAM

#### A. Waktu dan Tempat

Pelaksanaan program ini dilaksanakan di Kelurahan Selosabrang. Pelaksanaan program ini dilaksanakan selama 4 bulan penuh yang dimulai sejak bulan awal, setelah pendanaan program PKMM tahap awal cair.

#### B. Peserta

Pelatihan dan pelaksanaan program ini akan diikuti oleh kelompok ibu rumah tangga di Desa Selosabrang terletak di wilayah Kecamatan Bejen Kabupaten Temanggung.

#### C. Peralatan

Peralatan utama pelatihan dan pembuatan tas karung beras ini adalah peralatan jahit dan karung beras bekas serta ornamen hias.

#### D. Pelaksanaan Program

##### 1. Persiapan Kegiatan Pelatihan

Pelaksanaan kegiatan pelatihan ini merupakan pelaksanaan kegiatan yang dilakukan oleh mahasiswa pelaksana PKMM di Desa Selosabrang terletak di wilayah Kecamatan Bejen Kabupaten Temanggung. Sebelum proses pelatihan dilaksanakan, pelaksana kegiatan melakukan konsultasi dengan dosen pembimbing secara intensif. Kemudian melakukan observasi terhadap masyarakat sasaran dan melakukan koordinasi dengan pihak yang bersangkutan.

##### 2. Pelaksanaan Kegiatan Pelatihan

Pelaksanaan kegiatan pelatihan ini dilakukan setelah semua kelengkapan pelatihan dipersiapkan. Teknis pelatihan kegiatan ini dilakukan 16 kali pertemuan dalam waktu 2 bulan (satu minggu dua kali pertemuan).

Pertemuan pertama merupakan sosialisasi tentang pembuatan tas karung beras kepada peserta. Dalam hal ini ibu rumah tangga diperkenalkan tentang pemanfaatan limbah rumah tangga yang dapat digunakan sebagai komoditi usaha rumahan.

Selanjutnya diadakan pemilihan bahan baku, dan menyiapkan peralatan yang dibutuhkan dalam kegiatan ini.

Pada pertemuan ke-4 hingga ke-16,ibu rumah tangga dibimbing untuk membuat dan memasarkan produk tas karung beras.

**BAB IV**  
**BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN PROGRAM**

**4.1 Anggaran Biaya**

No	Jenis Pengeluaran	Biaya (Rp)
1	Peralatan penunjang, ditulis sesuai kebutuhan	Rp 3.160.000
2	Bahan habis pakai, ditulis sesuai dengan kebutuhan	Rp 1.280.000
3	Perjalanan	Rp 1.075.000
4	Lain-lain: administrasi, publikasi, seminar, laporan	Rp 1.300.000

**4.2 Jadwal Kegiatan**

Keseluruhan program ini akan dilaksanakan selama 4 bulan, dengan perencanaan kegiatan dan waktu sebagai berikut :

Kegiatan	Bulan Ke-1				Bulan ke-2				Bulan Ke-3				Bulan Ke-4			
	Minggu Ke-				Minggu Ke-				Minggu Ke-				Minggu Ke-			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Konsultasi dengan dosen Pendamping	■		■		■		■		■		■		■		■	
Observasi Masyarakat Sasaran		■														
Koordinasi Tim			■	■												
Persiapan Pelatihan			■	■												
Pelaksanaan Pelatihan					■	■	■	■	■	■	■	■				
Evaluasi Kegiatan PKM													■			
Pembuatan Laporan Akhir														■	■	
Lokakarya																■

## DAFTAR PUSTAKA

1. [http://simawa.unnes.ac.id/simawa\\_v2/download/Panduan-PKM-Tahun-2013.pdf](http://simawa.unnes.ac.id/simawa_v2/download/Panduan-PKM-Tahun-2013.pdf)
2. [http://simlitabmas.dikti.go.id/unduh\\_berkas/PKM%20Panduan%20Mahasiswa.pdf](http://simlitabmas.dikti.go.id/unduh_berkas/PKM%20Panduan%20Mahasiswa.pdf)
3. [http://www.dikti.go.id/?page\\_id=5993](http://www.dikti.go.id/?page_id=5993)
4. <http://www.temanggungkab.go.id/profil.php?mnid=235>

**A. LAMPIRAN***Lampiran 1***NAMA DAN BIODATA KETUA SERTA ANGGOTA****5. Ketua Pelaksana Kegiatan**

- a. Nama : Moses Paskalis Lero  
 b. NIM / DNI : D11.2010.01138  
 c. Fakultas / program studi : Kesehatan / S1 Kesehatan Masyarakat  
 d. Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro  
 e. Waktu untuk kegiatan PKM : 8 jam/minggu  
 f. Email : [mosespaskalislero@rocketmail.com](mailto:mosespaskalislero@rocketmail.com)  
 g. No HP : 085726996450  
 h. Riwayat Organisasi :

No.	Nama Organisasi	Jabatan	Periode
1.	HM KM	Anggota	2010 - 2011
2.	HM KM	Wakil Ketua	2011 - 2012
3.	BEM F.Kes	Ketua	2012 - 2013

Tanda Tangan

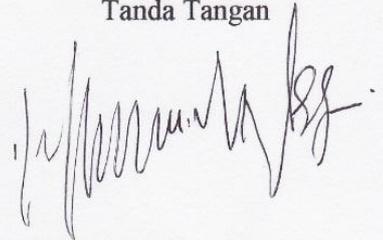


(Moses Paskalis Lero)

## 6. Anggota pelaksana 1

- a. Nama : Ramadya Galan Agastya  
b. NIM / DNI : D11.2010.01138  
c. Fakultas / program studi : Ilmu Komputer / S1 Desain Komunikasi Visual  
d. Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro  
e. Waktu untuk kegiatan PKM : 5 jam/minggu  
f. Email : rgagastya917800@gmail.com  
g. No HP : 08562892878  
h. Riwayat Organisasi : -

Tanda Tangan



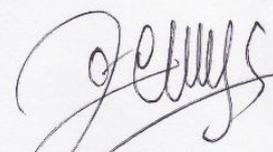
(Ramadya Galan Agastya)

## 7. Anggota Pelaksana 2

- a. Nama : Tri Rezeki Yuni Indriyati  
b. NIM / DNI : D22.2010.00967  
c. Fakultas / program studi : Kesehatan / D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
d. Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro  
e. Waktu untuk kegiatan PKM : 5 jam/minggu  
f. Email : [indryzoe\\_n3t@yahoo.co.id](mailto:indryzoe_n3t@yahoo.co.id)  
g. No HP : 08562889882  
h. Riwayat Organisasi :

No.	Nama Organisasi	Jabatan	Periode
1.	HM RMIK	Anggota	2010 - 2011
2.	HM RMIK	Ketua	2011 - 2012
3.	BEM F.Kes	Divisi PIP	2012 - 2013

Tanda Tangan

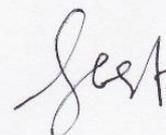


(Tri Rezeki Yuni I.)

## 8. Anggota Pelaksana 2

- i. Nama : Tri Rezeki Yuni Indriyati  
j. NIM / DNI : D22.2010.00999  
k. Fakultas / program studi : Kesehatan / D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
l. Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro  
m. Waktu untuk kegiatan PKM : 5 jam/minggu  
n. Email : [fransiskalero@yahoo.co.id](mailto:fransiskalero@yahoo.co.id)  
o. No HP : 089669220994  
p. Riwayat Organisasi : -

Tanda Tangan

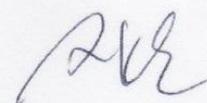


(Maria Fransiska Lero)

*Lampiran 2***NAMA DAN BIODATA DOSEN PENDAMPING**

- a. Nama Lengkap dan Gelar : Kismi Mubarokah, M.Kes  
b. NIDN : 0614048401  
c. Jabatan Fungsional : Tenaga Pengajar  
d. Jabatan Struktural : Dosen Tetap  
e. Fakultas/Program Studi : Kesehatan/Kesehatan Masyarakat  
f. Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro  
g. Bidang Keahlian : Kesehatan  
h. Waktu untuk Kegiatan PKM : 4 jam/minggu

Tanda Tangan

(Kismi Mubarokah, S.KM. M.Kes)

NIDN . 0614048401

*Lampiran 3*

Rincian Anggaran

Peralatan Penunjang

No	Alat	Justifikasi	Kuantitas	Harga satuan	Jumlah
1	Mesin jahit	Menjahit karung	2 buah	500.000	1.000.000
2	Gunting karung	Memotong karung	5 buah	25.000	125.000
3	whiteboard	Media penjelasan	1 buah	45.000	45.000
4	Fotocopy materi	Panduan & contoh pola pembuatan tas	15 buah	8.000	120.000
5	Penghapus Whiteboard	Menghapus tulisan di whiteboard	2 buah	5000	10.000
	<b>Total Biaya</b>				<b>Rp 1.300.000</b>

Bahan Habis Pakai

No	Bahan	Justifikasi	Kuantitas	Harga Satuan	Jumlah
1	Karung beras	Bahan baku utama	8 x 20 buah	1.000	Rp 160.000
2	Jarum jahit	Menjahit ornamen	5 pack	5.000	Rp 25.000
3	Benang jahit gulungan besar	Menjahit karung dan ornament (warna- warni)	8 x 10buah	6.000	Rp 480.000
4	Benang woll	Hiasan karung	10 buah	5.000	Rp 50.000
5	Ornament hias	Hiasan karung	4 x 3 pack	30.000	Rp 360.000
	<b>Total</b>				<b>Rp 1.075.000</b>

## Perjalanan + Lain - lain

No	Kebutuhan	Justifikasi	Kuantitas	Harga Satuan	Jumlah(Rp)
1	Transport ke lokasi	Biaya transportasi	16 x 4 orang	20.000	Rp 1.280.000
	<b>Total</b>				<b>Rp 1.280.000</b>

No	Kebutuhan	Justifikasi	Kuantitas	Harga Satuan	Jumlah
1	Pembuatan proposal dan penggandaan	Pengerjaan laporan	4 buah	20.000	Rp 80.000
2	Penggunaan LPJ dan Penggandaan	Pengerjaan laporan	4 buah	20.000	Rp 80.000
3	Konsumsi pelatihan	Konsumsi untuk peserta	16 X 20 orang	7.000	Rp 2.240.000
4	lokakarya	lokakarya	1	200.000	Rp 200.000
5	HVS	Penunjang pembuatan laporan	2 rim	30.000	Rp. 60.000
6	Flask disk	Menyimpan data laporan	1 buah	100.000	Rp 100.000
7	komunikasi	Penunjang komunikasi anggota	4 orang	100.000	Rp. 400.000
	<b>Total</b>				<b>Rp 3.160.000</b>

$$\begin{aligned} \text{Total keseluruhan} &= \text{Rp. } 1.300.000,00 + \text{Rp. } 1.075.000,00 + \text{Rp. } 1.280.000,00 + \text{Rp. } \\ &3.160.000,00 \\ &= \text{Rp. } 6.715.000,00 \end{aligned}$$

# UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO



Lampiran 4. Surat Pernyataan Ketua Peneliti / Pelaksana

## KOP PERGURUAN TINGGI

### SURAT PERNYATAAN KETUA PENELITI / PELAKSANA

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Moses Paskalis Lero  
NIM : D11.2010.01138  
Program Studi : Kesehatan Masyarakat S1  
Fakultas : Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa usulan (PKM-M) saya dengan judul :

**Pemanfaatan Limbah TAKABE (Tas Karung Beras) Untuk Meningkatkan Pendapatan Ibu Rumah Tangga Di Desa Selosabrang, Kecamatan Bejen, Kabupaten Temanggung**

Yang diusulkan untuk tahun anggaran 2014 bersifat **original dan belum pernah dibiayai oleh lembaga atau sumber dana lain.**

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidak sesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengembalikan seluruh biaya penelitian yang sudah diterima ke kas Negara.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Semarang, 22 Oktober 2013

Mengetahui,  
Pembantu Rektor / Ketua  
Bidang Kemahasiswaan,

(Usman Sudibyo, SSi., M.KOM)  
NPP. 0686.14.1996.100



(Moses Paskalis Lero)  
NIM. D11.2010.01138

Lampiran 5. Surat Pernyataan Kesediaan dari Mitra

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN KERJASAMA DARI MITRA USAHA  
DALAM PELAKSANAAN PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA**

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama : Suyanto

Jabatan : Sekretaris Desa

Bidang Usaha :

Alamat : Desa Selosabrang Kec Bejen Kabupaten Temanggung

Dengan ini menyatakan **Bersedia untuk Bekerjasama dengan Pelaksana Kegiatan Program Kreativitas Mahasiswa “) PEMANFAATAN LIMBAH TAKABE (TAS KARUNG BERAS) UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN IBU RUMAH TANGGA DI DESA SELOSABRANG, KECAMATAN BEJEN, KABUPATEN TEMANGGUNG**

Nama Ketua Tim Pengusul : Moses Pakalis Lero

Nomor Induk Mahasiswa : D11.2010.01138

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Nama Dosen Pembimbing : Kismi Mubarakah, M.Kes

Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro

guna menerapkan dan/atau mengembangkan IPTEKS pada tempat usaha kami.

Bersama ini pula kami nyatakan dengan sebenarnya bahwa di antara pihak Mitra Usaha dan Pelaksana Kegiatan Program tidak terdapat ikatan kekeluargaan dan ikatan usaha dalam wujud apapun juga.

Demikian Surat Pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan tanggung jawab tanpa ada unsur pemaksaan di dalam pembuatannya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 04 Oktober 2013

Yang menyatakan,



(Suyanto)

**Lampiran: Peta Lokasi Mitra**

