



USULAN PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

PENERAPAN METODE PORSI SITANAJIR (*Portofolio Siswa Tanggap Bencana Banjir*) SEBAGAI UPAYA PENDIDIKAN PENANGGULANGAN BENCANA SEJAK DINI PADA SISWA MI HASANUDIN DI SEMARANG UTARA

BIDANG KEGIATAN :

PKM PENGABDIAN MASYARAKAT

Diusulkan oleh :

Umu Kulsum	(D11.2011.01295)	Angkatan 2011
Donardo Yudha	(D11.2011.01276)	Angkatan 2011
Zaenul Mufti	(D11.2012.01410)	Angkatan 2011

FAKULTAS KESEHATAN PROGDI KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO

SEMARANG

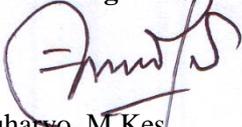
2013

PENGESAHAN PKM PENGABDIAN MASYARAKAT

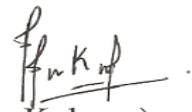
1. Judul Kegiatan : Penerapan Metode Porsi Sitanajir (*Portofolio Siswa Tanggap Bencana Banjir*) Sebagai Upaya Pendidikan Penanggulangan Bencana Sejak Dini Pada Siswa Mi Hasanudin Di Semarang Utara
2. Bidang Kegiatan : PKM-KC
3. Ketua Pelaksana Kegiatan
- a. Nama Lengkap : Ummu Kulsum
 - b. NIM : D11.2011.01295
 - c. Jurusan : Kesehatan Masyarakat
 - d. Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro
 - e. Alamat Rumah : Jl. Lodan Raya 23 Kelurahan Bandarharjo Semarang
 - f. No Telp/HP : 085641493838
 - g. Email : umu.kulsum17@yahoo.co.id
4. Anggota Pelaksana Kegiatan : 2 orang
5. Dosen Pendamping
- a. Nama Lengkap : Usman Sudibyo, S.Si., M.Kom
 - b. NIDN : 0606126701
 - c. Alamat Rumah dan No. Tel : Jl. Bukit Teratai I no. 40 Semarang 081390989099
6. Biaya Kegiatan Total
- a. Dikti : Rp 12.360.000,-
 - b. Sumber Lain : -
7. Jangka Waktu Pelaksanaan : 5 bulan

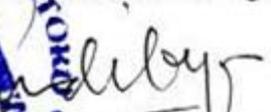
Semarang, 23 Oktober 2013

Menyetujui,
Ketua Program Studi Teknik Industri

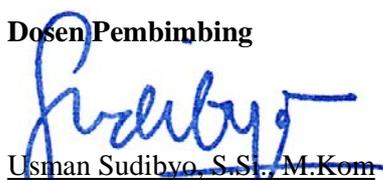

Suharyo, M.Kes
NPP. 0686.11.2004.322

Ketua Pelaksana Kegiatan


(Umu Kulsum)
NIM. D11.2011.01295


Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan

Usman Sudibyo, S.Si., M.Kom
NPP. 0686.11.1996.100

Dosen Pembimbing


Usman Sudibyo, S.Si., M.Kom
NIDN: 0606126701

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Daftar Isi	iii
Ringkasan.....	vi
Bab I. Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penulisan.....	2
1.4 Luaran	3
1.5 Manfaat	3
Bab II. Gambaran umum masyarakat sasaran.....	4
2.1 Kondisi masyarakat.....	4
2.2 Uraian permasalahan masyarakat	4
2.3 Gambaran umum solusi yang ditawarkan.....	4
Bab III. Metode Pelaksanaan	6
Bab IV. Biaya dan Jadwal Kegiatan	8
4.1 Biaya	8
4.2 Jadwal Kegiatan Program	8
Lampiran-lampiran	9

RINGKASAN

MI Hasanudin merupakan Sekolah Dasar Madrasah Ibtidaiyah yang terletak di Kelurahan Bandarharjo Kecamatan Semarang Utara. MI ini terletak di daerah dataran rendah khususnya berdekatan dengan pesisir pantai yang ada di wilayah Semarang Utara. Kondisi tanah yang cenderung selalu turun karena tanah lokasi sekolah merupakan konservasi, yang dulunya merupakan lautan dan di ubah menjadi lahan pemukiman. Sehingga kondisi tanah yang labil dan kurangnya tumbuh-tumbuhan membuat MI ini sering mengalami Banjir (baik karena rob atau air kiriman dari laut). *PORSI SITANAJIR* (Portofolio Siswa Tanggap Bencana Banjir) merupakan upaya pendidikan penanggulangan bencana sejak dini pada siswa MI Hasanudin Kelurahan Bandarharjo. *PORSI SITANAJIR* menggunakan prinsip seperti halnya penilaian berbasis portofolio yaitu *mutual tru* (saling percaya) *confidentiality* (kerahasiaan bersama), *join ownership* (milik bersama) *satisfaction* (kepuasan), relevan (kesesuaian), proses dan hasil. Target luaran dari program ini adalah kesadaran masyarakat akan kondisi kesiapsiagaan dan masyarakat tanggap lingkungan yang berperan aktif serta artikel ilmiah pengabdian masyarakat.

Kata kunci: tanah yang labil, Banjir, rob, *PORSI SITANAJIR*

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

MI Hasanudin merupakan Sekolah Dasar Madrasah Ibtidaiyah yang terletak di Kelurahan Bandarharjo Kecamatan Semarang Utara. MI ini terletak di daerah dataran rendah khususnya berdekatan dengan pesisir pantai yang ada di wilayah Semarang Utara. Kondisi tanah yang cenderung ambles karena tanah lokasi sekolah merupakan konservasi, yang dulunya merupakan lautan dan di ubah menjadi lahan pemukiman. Sehingga kondisi tanah yang labil dan kurangnya tumbuh-tumbuhan membuat MI ini sering mengalami Banjir (baik karena rob atau air kiriman dari laut) yang meluap ke permukaan tanggul dekat dengan sekolah. Hal lain yang menjadi memicu yaitu karena dangkalnya sungai yang ada di dekat lokasi sekolah yang menyebabkan pada waktu musim hujan, saluran air yang kurang memadai menyebabkan banjir terjadi. Selain itu, kondisi sekolah terkait dengan administrasi dan sarana prasarana yang ada di sekolah mengalami kerusakan dan kerugian secara materil akibat banjir tersebut.

Keberadaan MI Hasanudin Bandarharjo Semarang utara merupakan sekolah yang sangat diperlukan oleh warga sekitar, karena didaerah tersebut hanya memiliki satu sekolah dasar yang berada di wilayah Bandarhajo dengan biaya yang cukup terjangkau bagi masyarakat menengah kebawah.

Pada tahun 2012 jumlah siswa sebanyak 150 siswa akan tetapi pada tahun 2013 ini mengalami penurunan menjadi 122 siswa. Penurunan jumlah siswa ini dipicu karena MI Hasanudin yang sering mengalami rob sehingga para orang tua lebih memilih menyekolahkan anaknya di sekolah dasar negeri yang bebas dari ancaman banjir.

PORSI SITANAJIR (Portofolio Siswa Tanggap Bencana Banjir) merupakan upaya pendidikan penanggulangan bencana sejak dini pada siswa MI Hasanudin Kelurahan Bandarharjo. *PORSI SITANAJIR* menggunakan prinsip seperti halnya penilaian berbasis portofolio yaitu *mutual tru* (saling percaya) *confidentiality* (kerahasiaan bersama), *join ownership* (milik bersama) *satisfaction* (kepuasan), relevan (kesesuaian), proses dan hasil.

Portal ini lebih dikhususkan pada rekaman proses dan hasil karya siswa dalam upaya mendidik siswa tanggap terhadap banjir yang sering terjadi pada lingkungannya dan mengetahui cara penanggulangannya.

Melalui *PORSI SITANAJIR* siswa akan mengetahui faktor penyebab banjir yang ada di daerah setempat, pencegahan agar tidak terjadi banjir, dan menanamkan karakter peduli lingkungan sejak dini. Penilaian berbasis portofolio (Surapranata & Hatta, 2007) adalah penilaian berbasis kelas terhadap sejumlah karya pembelajar yang tersusun secara sistematis dan terorganisasi yang diambil selama proses pembelajaran dalam kurun waktu tertentu untuk memantau perkembangan pengetahuan, ketrampilan, dan sikap pembelajar dalam mata pelajaran tertentu. Melalui penilaian berbasis portofolio, hasil karya siswa dapat digunakan untuk mengukur keberhasilan dan pemantauan prestasi siswa oleh siswa, guru, maupun orang tua.

1.2. Rumusan masalah

Dari latar belakang masalah diatas maka dapat dirumuskan permasalahan sebagai berikut:

- 1) Bagaimana menanamkan pendidikan penanggulangan bencana sejak dini pada siswa?
- 2) Bagaimana meningkatkan kesadaran tanggap banjir pada siswa?
- 3) Bagaimana meningkatkan kesadaran karakter peduli lingkungan pada siswa melalui *PORSI SITANAJIR* secara berkelanjutan?
- 4) Bagaimana meningkatkan kreativitas siswa melalui portofolio?

1.3. Tujuan Progam

Tujuan dari progam ini yaitu:

- 1) Menanamkan pendidikan penanggulangan bencana sejak dini pada siswa.
- 2) Meningkatkan kesadaran tanggap longsor pada siswa.
- 3) Meningkatkan kesadaran karakter peduli lingkungan pada siswa melalui *PORSI SITANAJIR* secara berkelanjutan.
- 4) Meningkatkan kreativitas siswa melalui portofolio.

1.4. Luaran Program

- a) Menciptakan budaya masyarakat yang siap siaga dan tanggap bencana banjir
- b) Artikel ilmiah pengabdian dan pemberdayaan masyarakat

1.5. Manfaat Kegiatan

Manfaat program ini digolongkan untuk dua jenis manfaat. Manfaat teoretis dalam penelitian ini adalah meningkatkan kajian teori terkait konservasi alam dan konservasi moral pada siswa sekolah dasar. Manfaat praktis kajian ini meliputi:

- 1) Kegunaan bagi siswa adalah meningkatkan kesadaran tanggap Bencana banjir dan karakter peduli lingkungan terhadap anak MI Hasanudin Bandarharjo.
- 2) Bagi sekolah adalah meningkatkan kenyamanan dalam proses pembelajaran dan siap siaga apabila terjadi Banjir.
- 3) Kegunaan bagi mahasiswa adalah menjalankan Tri Dharma perguruan tinggi yaitu pendidikan, penelitian, dan pengabdian masyarakat.
- 4) Bagi pemerintah, meringankan tugas pemerintah dalam menanggulangi bencana banjir.
- 5) Bagi masyarakat, terciptanya lingkungan yang aman dan terbebas bencana banjir.

BAB 2

GAMBARAN UMUM MASYARAKAT SASARAN

2.1. Kondisi masyarakat

Wilayah bandarharjo Semarang Utara merupakan salah satu daerah yang rutin terjadi banjir atau rob. Karena letaknya yang berdekatan dengan laut, menyebabkan air laut mudah mengalami pasang yang berdampak pada meluapnya sungai yang ada di Bandarharjo yang bisa datang kapan saja tanpa bisa di prediksi.

2.2. Uraian permasalahan masyarakat

Indonesia merupakan negara yang rawan mengalami bencana, baik bencana alam maupun bencana yang diciptakan manusia. Gempa Bumi, banjir, tanah longsor, kebakaran silih berganti menimpa masyarakat Indonesia. Maka dari itu, dibutuhkan langkah-langkah untuk meminimalkan resiko terjadinya bencana di daerah-daerah yang rawan bencana. Ini dapat dilakukan dengan menurunkan kerentanan daerah tersebut dan menaikkan kapasitas masyarakat dalam menanggulangi sebuah bencana.

Letak bangunan sekolah MI Hasanudin yang berada di tengah-tengah pemukiman yang padat penduduk. Dan untuk pembuangan sampah yang ada di wilayah sekitar sekolah tidak di alokasikan secara baik, karena hanya di buang di ladang yang kosong sebagai tempat pembuangan akhir para warga sekitar sekolah. Hal ini juga yang memicu aliran air hujan tidak bisa mengalir akibat banyaknya sumbatan dari berbagai sampah yang ada

2.3. Gambaran umum solusi yang ditawarkan:

Berdasarkan uraian permasalahan diatas maka program yang ditawarkan yaitu terdapat tiga program yaitu: pertama *PORSI SITANAJIR (Portopolio Siswa Tanggap Bencana Banjir)*, sebagai upaya untuk mengukur ketrampilan siswa dan keberhasilan siswa dalam mencegah terjadinya bencana banjir. Program kedua yaitu *Win Card*

Kartu pencapaian yang diberikan kepada siswa yang telah memenuhi kriteria pencapaian tertentu setelah dilakukan pelatihan. Program yang ketiga yaitu

Mini Green House sebagai tempat untuk pembibitan tanaman yang dapat dipergunakan sebagai laboratorium pembelajaran siswa sebagai upaya penghijauan.

BAB 3

METODE PELAKSANAAN

Waktu dan Tempat Kegiatan

Kegiatan Program Kegiatan Mahasiswa Pengabdian Masyarakat akan dilaksanakan selama 4 bulan. Kegiatan ini dilakukan berdasarkan tahapan tahapan sebagai berikut :

a. Persiapan (*Preparing*)

1) Observasi

Tahap observasi dilaksanakan untuk melihat langsung kondisi fisik lapangan, mendapatkan data-data yang dipergunakan dalam penyusunan PKM berupa karakteristik, potensi , dan permasalahan yang ada di MI Hasanudin Bandarharjo Semarang Utara dan warga setempat, pada tanggal 30 September 2013.

2) Perizinan

Proses perizinan dimulai dengan membuat surat ijin dari pihak Universitas untuk melaksanakan program, selanjutnya surat tersebut didistribusikan ke Walikota serta Kepala Badan Kesbangpolinmas. Setelah mendapatkan izin, surat didistribusikan ke Kepala Bapeda dan Dinas Pendidikan Kota Semarang untuk mendapatkan izin bekerja sama dengan MI Hasanudin Bandarharjo Semarang Utara. Perizinan dilakukan setelah mendapatkan persetujuan dari dikti terkait program pengabdian masyarakat ini.

3) Persiapan Tempat

Persiapan tempat meliputi tempat yang akan dijadikan pengabdian masyarakat yaitu area sekitar MI Hasanudin Bandarharjo Semarang Utara dan warga setempat.

4) Persiapan alat, bahan, dan perlengkapan

Dalam hal persiapan alat, bahan, dan perlengkapan pelaksanaan program oleh tim PKM dibantu oleh pihak MI Hasanudin Bandarharjo Semarang Utara dan warga setempat.

5) Penyusunan evaluasi berupa *Win Card* yaitu kartu untuk mengukur perkembangan sikap siswa.

b. Pelaksanaan Kegiatan (*Actuating*)

Setelah memperoleh ijin dari pihak-pihak terkait serta diperoleh data peserta maka akan dilaksanakan sosialisasi program. Pada tahap ini dilakukan temu akrab dan pengenalan dengan Kepala Sekolah, segenap guru dan siswa MI Hasanudin Bandarharjo Semarang Utara. Kemudian dibuat kesepakatan mengenai waktu dan tempat pelaksanaan program. Dalam proposal ini kami memiliki tiga program unggulan yang akan dilaksanakan. Ketiga program tersebut adalah sebagai berikut:

1) *PORSI SITANAJIR (Portopolio Siswa Tanggap Bencana Banjir)*

Portopolio aksi siswa tanggap bencana banjir yang dikumpulkan selama satu semester dan dievaluasi perbulan untuk mengukur ketrampilan siswa dan keberhasilan siswa dalam upaya-upaya mencegah terjadinya bencana banjir.

2) *Win Card*

Kartu pencapaian yang diberikan kepada siswa yang telah memenuhi kriteria pencapaian tertentu.

3) *Mini Green House*

Tempat untuk pembibitan tanaman yang dapat dipergunakan sebagai laboratorium pembelajaran siswa sebagai upaya penghijauan.

c. Pasca Kegiatan

1) Evaluasi dan Pendampingan

Pada tahap ini, semua data dianalisis untuk diketahui tingkat keberhasilan program ini. Keberhasilan ditinjau dari minat siswa terhadap program, kemampuan siswa dalam melaksanakan program dengan melihat kualitas dan kuantitas program yang dilaksanakan. Setelah program diketahui keberhasilannya, maka dievaluasi dan dilakukan pendampingan program secara berkelanjutan setiap 2-4 minggu sekali.

2) Penyusunan Laporan

Penyusunan laporan direncanakan akan dilakukan setelah kegiatan berakhir untuk melaporkan rangkaian dan hasil pelaksanaan kegiatan secara institusi kepada penyedia dana program ini.

BAB 4

BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

4.1. Anggaran Biaya

Jenis	Kebutuhan	Prosentase
1. Peralatan Penunjang	3.110.000	25,16%
2. Biaya Habis Pakai	4.950.000	40,05%
3. Perjalanan	1.350.000	10,92%
4. Lain-Lain	2.950.000	23,87%
Sub Total	12.360.000	

4

.2. Jadwal kegiatan

Nama Kegiatan	Bulan Ke-1				Bulan Ke-2				Bulan Ke-3				Bulan Ke- 4			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Perizinan																
Persiapan tempat																
Persiapan alat, bahan, dan perlengkapan																
Penyusunan lembar evaluasi																
Pendataan Peserta																
Sosialisasi Program																
Teori dan Praktik																
Evaluasi Program																
Pendampingan																
Penyusunan Laporan																

Lampiran

a. Ketua Pelaksana Kegiatan

1. Nama lengkap : Umu Kulsum
2. NIM : D11.2011.01295
3. Fakultas / Program Studi : Kesehatan / Kesehatan Masyarakat S
4. Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro
5. Email : umu.kulsum17@yahoo.co.id
6. No Hp : 0856414938383
7. Riwayat Organisasi :

No	Pengalaman Organisasi	Jabatan	Periode
1	Korps Suka Rela	Sekretaris I	2012/2013
2	Korps Suka Rela	Ketua UKM	2013/2014

8. Pertemuan Ilmiah
 - Pelatihan Program Kreatifitas Mahasiswa
 - Seminar Penanggulangan bencana dari BPBD 2012.
9. Penulisan Ilmiah
 - Pengaruh Konsumsi “Susu Lapis” (Campuran Susu Kedelai dengan Buah Pisang) Terhadap Penurunan Kandungan Nikotin Pada Perokok Aktif.
 - Snack “CoLiDiet” (Cookies Gembili Untuk Penderita Diabetes) Dengan Pencampuran Tepung Jagung.

Semarang, 1 Oktober 2013

Ketua Pelaksana Kegiatan



(Umu Kulsum)

NIM. D11.2011.01295

b. Anggota Pelaksana Kegiatan 1

1. Nama Lengkap : Donardo Yudha .A
 2. NIM : D11.2011.01276
 3. Fakultas/ Progdil : Kesehatan/ Kesehatan Masyarakat
 4. Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro Semarang
 5. E-mail : ydonardo@yahoo.com
 6. No. HP : 085799937924
 7. Riwayat Organisasi

No	Pengalaman Organisasi	Jabatan	Periode
1	UKM KSR PMI unit UDINUS	Devisi Operasional	2012 – 2013
2	UKM KSR PMI unit UDINUS	Wakil Komandan 1	2013 – 2014

Anggota Pelaksana Kegiatan

(Donardo Yudha .A)

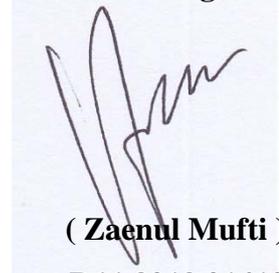
D11.2011.01276

c. Anggota Pelaksana Kegiatan 2

1. Nama Lengkap : Zaenul Mufti
 2. NIM : D11.2012.01410
 3. Fakultas/ Progdil : Kesehatan/ Kesehatan Masyarakat
 4. Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro Semarang
 5. E-mail : zaenulmufti@gmail.com
 6. No. HP : 085786046393
 7. Riwayat Organisasi

No	Pengalaman Organisasi	Jabatan	Periode
1	Osis SMA 1 Kajen	Ketua sie seni budaya	2010 – 2011
2	UKM KSR PMI unit UDINUS	Wakil Komandan 2	2013 – 2014

Anggota Pelaksana Kegiatan



(Zaenul Mufti)

D11.2012.01410

Biodata Dosen Pendamping

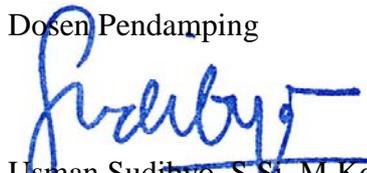
a. Nama dan Biodata Dosen Pendamping

1. Nama Lengkap dan Gelar : Usman Sudibyo S.Si., M.Kom
2. NIDN : 0606126701
3. NIP : 0686.11.1996.100
4. Golongan Pangkat : III B/Penata Muda Tk. I
5. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
6. Jabatan Struktural : Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan
7. Fakultas/Program Studi : Fakultas Ilmu Komputer/ Jurusan Manajemen Informatika
8. Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro
9. Waktu untuk kegiatan PKM : 5 jam/ minggu

Penelitian

1. Rancang bangun program aplikasi system pendukung keputusan dalam pengelolaan program beasiswa tpsdp udinus (DIPA UDINUS 2010)
2. Rancang bangun teknologi RFID untuk optimalisasi stok dalam rantai pasok pada sistem distribusi barang (DIKTI, 2011)
3. Sistem pendukung keputusan untuk seleksi penerima beasiswa di universitas dian nuswantoro(DIPA UDINUS 2010)

Dosen Pendamping



Usman Sudibyo, S.Si., M.Kom
NIDN. 0606126701

Lampiran 2 Justifikasi Anggaran Kegiatan

BIAYA PERALATAN PENUNJANG				
Jenis	Justifikasi pemakaian	Kuantitas	Biaya Satuan	Jumlah
Tong Sampah organik	Penunjang simulasi	7 buah	Rp 40.000	Rp 280.000
Tong Sampah anorganik	Penunjang simulasi	7 buah	Rp 40.000	Rp 280.000
Tong Sampah zat berbahaya	Penunjang simulasi	7 buah	Rp 40.000	Rp 280.000
Rak portofolio	Penunjang simulasi	7 buah	Rp 100.000	Rp 700.000
Sub Total				Rp. 3.110.000,00

BIAYA BAHAN HABIS PAKAI				
Jenis	Justifikasi pemakaian	Kuantitas	Biaya Satuan	Jumlah
Pensil dan bolpoin	Alat tulis pelatihan	150	5.000	750.000
Stopmap	Alat tulis pelatihan	150	4.000	600.000
Kertas Quarto	Peraga	150	2.000	300.000
Buku Folio	Alat tulis pelatihan	150	7.000	1.050.000
Bibit pohon	Peraga & praktek	150	10.000	1.500.000
Block note	Alat tulis pelatihan	150	5.000	750.000
Sub Total				4.950.000

BIAYA PERJALANAN				
Jenis	Justifikasi pemakaian	Kuantitas	Biaya Satuan	Jumlah
Biaya bensin	Perijinan	3	50.000	150.000
Biaya rental mobil + bensin	Perjalanan persiapan alat dan bahan	1	500.000	500.000
Biaya bensin	Pelaksanaan Pelatihan	12	50.000	50.000
Biaya bensin	Pendampingan	3	150.000	450.000
Biaya bensin	Evaluasi program	2	100.000	200.000
Sub Total				1.350.000

BIAYA LAIN-LAIN				
Jenis	Justifikasi pemakaian	Kuantitas	Biaya Satuan	Jumlah
Pelaporan	Pembuatan laporan	1	50.000	50.000
Loka karya	Seminar	1	300.000	300.000
Publikasi ilmiah	Jurnal ilmiah	1	500.000	500.000
Snack	Konsumsi	300	7.000	2.100.000
Sub Total				2.950.000

Lampiran 3 Susunan Organisasi Tim Peneliti dan Pembagian Tugas

No	Nama / NIM	Program Studi	Bidang Ilmu	Alokasi Waktu (Jam/Minggu)	Uraian Tugas
1	Umu Kulsum D11.2011.01295	Kesehatan Masyarakat – S1	K3	12	Koordinator seluruh kegiatan
2	Zaenul Mufti D11.2012.01410	Kesehatan Masyarakat – S1	K3	12	Mempersiapkan administrasi & materi kegiatan
3	Donardo Yudha .A D11.2011.01276	Kesehatan Masyarakat – S1	K3	12	Mempersiapkn perlengkapan & Praktek dalam kegiatan

Lampiran 4 Surat Pernyataan

SURAT PERNYATAAN KETUA PENELITI

Yang bertanda tangan di bawah ini :

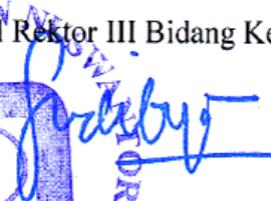
Nama : Ummu Kulsum
NIM : D11.2011.01295
Program Studi : Sistem Informasi – S1
Fakultas : Ilmu Komputer

Dengan ini menyatakan bahwa usulan PKM-M saya dengan judul : **Penerapan Metode Porsi Sitanajir (*Portofolio Siswa Tanggap Bencana Banjir*) Sebagai Upaya Pendidikan Penanggulangan Bencana Sejak Dini Pada Siswa Mi Hasanudin Di Semarang Utara** Yang diusulkan untuk tahun anggaran 2014 bersifat original dan belum pernah dibiayai oleh lembaga atau sumber dana lain.

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian 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, 21 Oktober 2013

Wakil Rektor III Bidang Kemahasiswaan,


Usman Sudibyo, S.Si., M.Kom
NPP.0686.11.1996.100

Yang menyatakan




Ummu Kulsum

D11.2011.01295

**Surat Pernyataan Kesiediaan Kerjasama Dari Mitra Usaha Dalam Pelaksanaan
Program Kreativitas Mahasiswa**

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama : Khanafi, S.Ag.
 Pimpinan Mitra : MI. Hasanudin
 Bidang : Pendidikan
 Alamat : Bandar Harjo Semarang Utara
 Semarang

Dengan ini menyatakan **Bersedia untuk Bekerjasama dengan Pelaksana Kegiatan Program Kreativitas Mahasiswa Pengabdian Masyarakat enerapan Metode Porsi Sitanajir (*Portofolio Siswa Tanggap Bencana Banjir*) Sebagai Upaya Pendidikan Penanggulangan Bencana Sejak Dini Pada Siswa Mi Hasanudin Di Semarang Utara**

Nama Ketua Tim Pengusul : Ummu Kulsum
 Nomor Induk Mahasiswa : D11.2011.01295
 Program Studi : S1-Kesehatan Masyarakat
 Nama Dosen Pembimbing : Usman Sudibyo, S.Si., M.Kom
 Perguruan Tinggi : Universitas Dian Nuswantoro Semarang

guna menerapkan dan/atau mengembangkan IPTEKS pada tempat kami.

Bersama ini pula kami nyatakan dengan sebenarnya bahwa di antara pihak Mitra 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, 22 Oktober 2013

Kepala Sekolah

MI Hasanudin


Khanafi, S. Ag
NPP.010 09012017

Lampiran Peta Lokasi

