

Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian



UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
FAKULTAS KESEHATAN
PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
Jl. Brawijaya, Ring Road Barat, Ambarketawang, Gamping, Sleman, Yogyakarta 55294
Telp. (0274) 4342000, Fax. (0274) 4342542, Website : www.unjaya.ac.id - Email: fkes@unjaya.ac.id



Nomor : B/1064/PPPMFKES/VI/2022
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian

Yogyakarta, 08 Juni 2022

Kepada
Yth. Kepala Dinas Pendidikan dan
Olahraga Kabupaten Sleman
di
Tempat

Dengan hormat,

Melalui surat ini kami memberitahukan bahwa mahasiswa Program Studi Keperawatan (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal A. Yani Yogyakarta semester terakhir diharuskan membuat Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar, sehubungan dengan hal tersebut kami mengajukan permohonan Izin Penelitian di Dinas Pendidikan dan Olahraga Kabupaten Sleman. Mahasiswa kami yang akan mengambil data sebagai berikut;

Nama : **Nanang Kurniawan**
NPM : 182201015
Tahun masuk : 2018
Program studi : Keperawatan (S-1)
Pembimbing : Novita Nirmalasari, S.Kep., Ns., M.Kep
Judul Penelitian : Pengetahuan dan Sikap Kesiapsiagaan Siswa Terhadap Ancaman Letusan Gunung Merapi Melalui Media Video Animasi Mitigasi Bencana

Atas izin dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Ke-PPPM,

Dian Puspitasari, M.Keb.



UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
FAKULTAS KESEHATAN

PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jl. Brawijaya, Ring Road Barat, Ambarketawang, Gamping, Sleman, Yogyakarta 55294
Telp. (0274) 4342000, Fax. (0274) 4342542, Website : www.unjaya.ac.id - Email: fkes@unjaya.ac.id



Nomor : B/1065/PPPMFKES/VI/2022

Yogyakarta, 08 Juni 2022

Lampiran : -

Perihal : Izin Penelitian

Kepada
Yth. Kepala SDN Kepuharjo,
Cangkringan Kabupaten Sleman
di
Tempat

Dengan hormat,

Melalui surat ini kami memberitahukan bahwa mahasiswa Program Studi Keperawatan (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal A. Yani Yogyakarta semester terakhir diharuskan membuat Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar, sehubungan dengan hal tersebut kami mengajukan permohonan Izin Penelitian di SDN Kepuharjo, Cangkringan Kabupaten Sleman. Mahasiswa kami yang akan mengambil data sebagai berikut;

Nama : **Nanang Kurniawan**
NPM : 182201015
Tahun masuk : 2018
Program studi : Keperawatan (S-1)
Pembimbing : Novita Nirmalasari, S.Kep., Ns., M.Kep
Judul Penelitian : Pengetahuan dan Sikap Kesiapsiagaan Siswa Terhadap Ancaman Letusan Gunung Merapi Melalui Media Video Animasi Mitigasi Bencana

Atas izin dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Ke-PPPM,

Dian Puspitasari, M.Keb.



PEMERINTAH KABUPATEN SLEMAN

DINAS KESEHATAN

Jl. Rorojonggrang No. 6 Beran Tridadi Sleman, Yogyakarta 55511

Telepon (0274) 868409, Fasimile (0274) 868409

Website : www.slemankab.go.id, E-mail : dinkes@slemankab.go.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : 070/185

Dasar : Peraturan Bupati Sleman Nomor : 32 Tahun 2017 Tentang Izin Penelitian, Izin Praktik Kerja Lapangan, dan Izin Kuliah Kerja Nyata.

Menunjuk :

MENERANGKAN :

Bahwa :

Nama :

NANANG KURNIAWAN

No. Mhs/NIM/NIP/NIK :

182201015

Program/Tingkat :

SI - KEPERAWATAN

Instansi/Perguruan Tinggi :

UNIV. JENDERAL A. YANI YOGYAKARTA

Alamat Instansi/Perguruan Tinggi :

Jl. Brawijaya, Ringroad Barat, Gamping, Sleman

Alamat Rumah :

Jogowono, Donorejo, Kaligering, Purworejo

No. Telp / HP :

0857-1332-4041

Untuk :

Mengadakan Penelitian / Pra Survey Uji Validitas /

PKL dengan judul PENGETAHUAN DAN SIKAP KESIAPSIAGAAN
SIWA TERHADAP ANCAMAN LETSIAN GUNUNG MERAPI
MELALUI MEDIA VIDEO ANIMASI MITIGASI BENCANA
DI SDN KEPUHARJO, LANGKRINGAN, SLEMAN

Lokasi :

PUKESMAS LANGKRINGAN

Waktu :

FEBRUARI 2022

Megetahui
Kepala Puskesmas Langkringan
Kab. Sleman
02/2022



Lampiran 2 Lembar Permohonan Menjadi Responden

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada

Yth. Saudara/i Calon Responden

Di –

SDN Kepuharjo

Dengan hormat,

Saya mahasiswa S-1 Keperawatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta semester VIII bermaksud akan melakukan penelitian tentang **“Kesiapsiagaan Siswa Terhadap Ancaman Letusan Gunung Merapi Melalui Media Video Animasi Mitigasi Bencana di SDN Kepuharjo”**, sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program studi S-I Keperawatan. Berkaitan dengan hal tersebut diatas, saya mohon kesediaan bapak/ibu/saudara/i untuk menjadi responden yang merupakan sumber informasi bagi peneliti.

Demikian permohonan ini kami sampaikan atas perhatian dan partisipasinya, kami ucapkan terima kasih.

Yogyakarta, April 2022

Peneliti

Nanang Kurniawan

NIM. 182201015

Lampiran 3 *Informed Consent*

PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (*INFORMED CONSENT*) SEBAGAI PESERTA PENELITIAN

Yang terhormat Saudara/i/Adik, Kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksama dan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

Judul	Kesiapsiagaan Siswa Terhadap Ancaman Letusan Gunung Merapi Melalui Media Video Animasi Mitigasi Bencana di SDN Kepuharjo
Peneliti Utama	Nanang Kurniawan
Institusi	Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta
Lokasi Penelitian	SDN Kepuharjo Cangkringan Sleman

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh video animasi terhadap kesiapsiagaan siswa menghadapi bencana. Jumlah peserta sebanyak 39 orang dengan syaratnya yaitu kriteria inklusi siswa sekolah dasar yang duduk dibangku kelas IV dan V di SDN Kepuharjo pada tahun ajaran 2021/2022, siswa yang hadir dan bersedia menjadi responden dengan menandatangani *inform consent* saat pengambilan data, serta kriteria eksklusi berupa siswa yang tidak hadir saat dilakukan pertemuan.

Peserta akan diberikan kuisisioner (*pretest*) yang berisi 20 item pertanyaan mengenai kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana letusan gunung berapi. Setelah selesai menjawab kuisisioner peserta akan diberikan tayangan video animasi mitigasi bencana dengan judul Tanggap, Tangkas, Tangguh “Gunung Api” dengan frekuensi dua kali selama 10 menit. Setelah selesai menyaksikan video animasi, siswa akan diberikan kuisisioner (*posttest*) yang berisi 20 item pertanyaan mengenai pengetahuan dan sikap kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana letusan gunung berapi.

Kepesertaan dalam penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian. Tetapi dapat memberi gambaran informasi

yang lebih banyak tentang kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana letusan gunung berapi. Dengan penggunaan media video animasi Tanggap, Tangkas, Tangguh Menghadapi “Gunung Api” yang berisikan gambar-gambar animasi dan dimodifikasi dengan cerita yang menarik diharapkan peserta menjadi antusias untuk menyaksikan tayangan tersebut. Bagi peserta akan mendapatkan manfaat berupa pendidikan kebencanaan dan kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana letusan gunung berapi.

Atas kesediaan berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan imbalan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Kepesertaan Saudara/i/Adik pada penelitian ini bersifat sukarela. Saudara/i/Adik dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Saudara/i/Adik diminta untuk menandatangani formulir ‘Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*) Sebagai *Peserta Penelitian/ *Wali’ setelah Saudara/i/Adik benar-benar memahami tentang penelitian ini. Saudara/i/Adik akan diberi salinan persetujuan yang sudah ditanda tangani ini.

Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Saudara/i/Adik untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Saudara/i/Adik. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti : CP : Nanang (0857-1332-4041) .

Tanda tangan Saudara/i/Adik dibawah ini menunjukkan bahwa Saudara/i/Adik telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini dan **menyetujui untuk menjadi *peserta penelitian/Wali.**

Peserta/ Subyek Penelitian,

Wali,

Tanggal : / /

Tanggal : / /

Hubungan dengan Peserta/ Subyek Penelitian:

Peneliti

Tanggal : / /

Tanda tangan saksi diperlukan pada formulir Consent ini hanya bila

- Peserta Penelitian memiliki kemampuan untuk mengambil keputusan, tetapi tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
- Wali dari peserta penelitian tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
- Komisi Etik secara spesifik mengharuskan tanda tangan saksi pada penelitian ini (misalnya untuk penelitian resiko tinggi dan atau prosedur penelitian invasive)

Catatan:

Saksi harus merupakan keluarga peserta penelitian, tidak boleh anggota tim penelitian.

Saksi:

Saya menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan dengan benar dan dimengerti oleh peserta penelitian atau walinya dan persetujuan untuk menjadi peserta penelitian diberikan secara sukarela.

Tanggal : / /

(Jika tidak diperlukan tanda tangan saksi, bagian tanda tangan saksi ini dibiarkan kosong)

* coret yang tidak perlu

Lampiran 4 Format Pengumpulan Data

FORMAT PENGUMPULAN DATA

Judul penelitian : Kesiapsiagaan Siswa Terhadap Ancaman Letusan Gunung Merapi Melalui Media Video Animasi Mitigasi Bencana di SDN Kepuharjo

Kode responden :

Tanggal pengisian :

Petunjuk Pengisian

1. Jawablah pertanyaan dengan memberi tanda *check list* (√) pada jawaban yang sesuai.
2. Semua pertanyaan harus di jawab.
3. Setiap pertanyaan di isi dengan satu jawaban.
4. Bila ada yang kurang mengerti, silahkan bertanya kepada peneliti.

A. Pengkajian Data Demografi

1. Jenis kelamin :
 Laki-laki Perempuan
2. Umur : Tahun

B. Kuesioner Kesiapsiagaan Bencana Letusan Gunung Berapi Pada Siswa Sekolah Dasar

Petunjuk pengisian : Berilah tanda chek list/contreng (√) pada kolom “ya” jika pernyataan menurut anda benar atau kolom “tidak” jika menurut anda salah pada pernyataan di bawah ini.

NO	PERNYATAAN	YA	TIDAK
1	2	3	4
I. Pengetahuan			
1	Apakah bencana alam merupakan kejadian yang disebabkan oleh alam dan merugikan manusia?		
2	Apakah letusan gunung berapi merupakan bencana alam?		
3	Apakah terjadi gempa bumi berskala rendah maupun tinggi sebelum letusan gunung berapi?		
4	Apakah kecelakaan lalu lintas merupakan bencana alam?		
5	Apakah letusan gunung berapi terjadi karena pergerakan lempeng bumi?		
6	Apakah letusan gunung berapi tidak bisa diprediksi ?		
7	Apakah banyak hewan yang mati terkena dampak letusan gunung berapi?		
8	Apakah lahar panas dan banjir lahar dingin merupakan hasil dari letusan gunung berapi?		
9	Apakah badai/puting beliung dapat menimbulkan letusan gunung berapi?		
10	Apakah anda pernah mendapat pelajaran mengenai bencana letusan gunung berapi di sekolah?		
II. Perencanaan tanggap darurat			
11	Apakah anda perlu berkumpul bersama keluarga dan mengikuti jalur evakuasi untuk menuju pos penyelamatan ketika terjadi letusan gunung berapi?		
12	Apakah anda perlu menyelamatkan barang kesayangan seperti mainan saat terjadi letusan gunung berapi?		

1	2	3	4
13	Apakah tetap menempati zona bahaya merupakan tindakan yang tepat saat terjadi letusan gunung berapi?		
14	Apakah memakai pakaian lengan panjang, celana panjang, masker, kaos tangan, kaca mata, dan topi adalah tindakan tepat menghindari bahaya abu vulkanik?		
III. Peringatan bencana			
15	Apakah bel sekolah dapat digunakan sebagai sistem peringatan bencana?		
16	Menurut anda, apakah menjauhi lereng gunung bila mendengar tanda bahaya letusan gunung berapi merupakan tindakan yang benar?		
17	Menurut anda, apakah bel atau tanda peringatan erupsi dapat dibatalkan jika ternyata tidak terjadi letusan gunung berapi?		
18	Jika ada pemberitahuan bencana gempa yang disusul letusan gunung berapi, apakah anda harus teriak dan menangis?		
IV. Mobilisasi sumber daya			
19	Menurut anda, apakah mengikuti acara simulasi bencana adalah kegiatan yang membosankan?		
20	Apakah anda pernah mendapatkan materi yang berisi pengajaran tentang cara menghadapi bencana melalui VCD/tayangan film?		

TERIMA KASIH

Lampiran 8 Foto Kegiatan

