

## Lampiran 1 Surat ijin pengambilan data awal



### UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Program Studi : Keperawatan S1 dan D3 - Analis Kesehatan D3 - Kebidanan D3  
Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113. Telp. (031) 3811966 3890175 Fax. (031) 4811967

Nomor : 874.6/II.3.AU/F/FIK/2019  
Lampiran :  
Perihal : Permohonan Ijin Pengambilan Data Awal

Kepada Yth.

**Kepala BAKESBANGPOL LINMAS Kota Surabaya**

Di Tempat

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir berupa Karya Tulis Ilmiah (KTI). Mahasiswa Program Studi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun akademik 2019/2020, atas nama mahasiswa :

Nama	<b>Ahmad Zuhad</b>
NIM	20184663048
Judul KTI	Studi Kasus Pemberian Terapi Musik Klasik Mozart Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Lansia di Puskesmas Keputih Surabaya

Bermaksud untuk mengambil data / observasi selama 2 Minggu di Wilayah Kerja Puskesmas Keputih Surabaya. Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon dengan hormat agar Bapak / Ibu berkenan memberikan ijin pengambilan data / observasi yang dimaksud.

Demikian permohonan ijin, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami sampaikan terima kasih.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Surabaya, 11 Oktober 2019



**Dr. Mardakir, S.Kep, Ns., M.Kep**

NIP. 197403232005011002

Tembusan :

1. Kepala Dinas Kesehatan Surabaya
2. Kepala Puskesmas Keputih Surabaya

## Lampiran 2 Surat Ijin Penelitian



### UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Program Studi : Keperawatan S1 dan D3 - Analis Kesehatan D3 - Kebidanan D3  
Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113. Telp. (031) 3811966 - 3890175 Fax. (031) 3811967

Nomor : 874.6/II.3.AU/F/FIK/2019  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yth.

**Kepala BAKESBANGPOL LINMAS Kota Surabaya**

Di Tempat

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir berupa Karya Tulis Ilmiah (KTI), Mahasiswa Program Studi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun akademik 2019/2020, atas nama mahasiswa :

Nama	Ahmad Zuhad
NIM	20184663048
Judul KTI	Studi Kasus Pemberian Terapi Musik Klasik Mozart Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Lansia di Puskesmas Keputih Surabaya

Bermaksud untuk melakukan penelitian selama 2 Minggu di **Wilayah Kerja Puskesmas Keputih Surabaya**. Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon dengan hormat agar Bapak / Ibu berkenan memberikan ijin penelitian yang dimaksud.

Demikian permohonan ijin, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami sampaikan terima kasih.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Surabaya, 11 Oktober 2019

Sekan  
  
Dr. Mundakir, S.Kep, Ns, M.Kep  
NP : 197403232005011002

Tembusan :

1. Kepala Dinas Kesehatan Surabaya
2. Kepala Puskesmas Keputih Surabaya

## Laampiran 3 Surat Ijin Dari Bankesbangpol



### PEMERINTAH KOTA SURABAYA BADAN KESATUAN BANGSA, POLITIK DAN PERLINDUNGAN MASYARAKAT

Jalan Jaksa Agung Suprapto Nomor 2 Surabaya 60272  
Telepon (031) 5343000, (031) 5312144 Pesawat 112

Surabaya, 17 Oktober 2019

Kepada

Yth. Kepala Dinas Kesehatan Kota Surabaya

di –  
SURABAYA

Nomor : 070/12088/436 8/5/2019  
Lampiran : -  
Hal : Penelitian.

#### REKOMENDASI PENELITIAN

Dasar

1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011 Tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian. Sebagaimana Telah Diubah dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011;
2. Peraturan Walikota Surabaya Nomor 37 Tahun 2011 Tentang Rincian Tugas dan Fungsi Lembaga Teknis Daerah Kota Surabaya, Bagian Kedua Badan Kesatuan Bangsa, Politik dan Perlindungan Masyarakat.

Memperhatikan

- : Surat Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya Tanggal 11 Oktober 2019 Nomor : 874.6/II.3.AU/F/FIK/2019 Perihal Permohonan Ijin Penelitian

Pit. Kepala Badan Kesatuan Bangsa, Politik Dan Perlindungan Masyarakat Kota Surabaya memberikan rekomendasi kepada :

- a. Nama : Ahmad Zuhad,
- b. Alamat : Sunggong Kec Sukarno Kab Lamongan.
- c. Pekerjaan/Jabatan : Mahasiswa.
- d. Instansi/Organisasi : Universitas Muhammadiyah Surabaya.
- e. Kewarganegaraan : Indonesia.

Untuk melakukan penelitian/survei/kegiatan dengan :

- a. Judul / Thema : Study Penerapan terapi Musik Klasik Mozart Terhadap Pasubahan Tekanan Darah pada Lansia Di Puskesmas Kepuluh Surabaya.
- b. Tujuan : Penelitian.
- c. Bidang Penelitian : Kesehatan.
- d. Penanggung Jawab : Dede Nasrullah, S.Kep., Ns., M.Kep..
- e. Anggota Peserta : -.
- f. Waktu : 1 (Salu) Bulan, TMT Surat Dikeluarkan.
- g. Lokasi : Dinas Kesehatan Kota Surabaya.

Dengan persyaratan

1. Penelitian/survei/kegiatan yang dilakukan harus sesuai dengan surat permohonan dan wajib mentaati persyaratan/peraturan yang berlaku di Lokasi/Tempat dilakukan Penelitian/survei/kegiatan serta tidak membebani kepada OPD, Camat, Lurah dalam pengambilan data primer dan sekunder;
2. Saudara yang bersangkutan agar setelah melakukan Penelitian/survei/kegiatan wajib melaporkan pelaksanaan dan hasilnya kepada Kepala Bakesbang, Politik dan Linmas Kota Surabaya;
3. Penelitian/survei/kegiatan yang dilaksanakan tidak boleh menimbulkan keresahan dimasyarakat, disintegrasi bangsa atau mengganggu keutuhan NKRI;
4. Dalam proses pengambilan/penggalian data harap tidak membebani atau memberikan warga
5. Rekomendasi ini akan dicabut/tidak berlaku apabila yang bersangkutan tidak memenuhi persyaratan seperti tersebut diatas.

Demikian atas bantuannya disampaikan terima kasih.

a.n. PIL KEPALA BADAN  
Pit. Sekretaris,

Ir. Yusuf Wasih, M.M.  
Penomina  
NIP 19671224 199412 1 001

Tembusan :  
Yth. 1. Dekan Fakultas ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surabaya  
2. Saudara yang bersangkutan.

## Lampiran 4 Dinas Kesehatan



**PEMERINTAH KOTA SURABAYA**  
**DINAS KESEHATAN**

Jalan Jemursari No. 197 Surabaya 60243  
Telp. (031) 8439473, 8439372, 8473729 Fax. (031) 8483393

**SURAT IJIN**  
**SURVEY / PENELITIAN**  
Nomor : 072 / 21830 / 436.7.2 / 2019

Dari : Sekretaris Kepala Badan Kesatuan Bangsa, Politik dan Perlindungan Masyarakat

Nomor : 070/12088/436.8.5/2019

Tanggal : 17 Oktober 2019

Hal : Penelitian

Dengan ini menyatakan tidak keberatan dilakukan survey / penelitian oleh :

Nama : Ahmad Zuhad

NIM : -

Pekerjaan : Mahasiswa Fakultas Ilmu Kesehatan UNMUH Surabaya

Alamat : Sungegong Kec. Sukarasa Kab. Lamongan

Tujuan Penelitian : Menyusun Skripsi

Tema Penelitian : Study Penerapan Terapi Musik Klasik Mozart Terhadap Perubahan Tekanan Darah pada Lansia di Puskesmas Keputih Surabaya

Lamanya Penelitian : Bulan Oktober s/d Bulan November Tahun 2019

Daerah / tempat : Puskesmas Keputih

Penelitian : -

Dengan syarat – syarat / ketentuan sebagai berikut :

1. Yang bersangkutan harus mematuhi ketentuan-ketentuan/ peraturan yang berlaku dimana dilakukannya kegiatan survey/penelitian.
2. Dilarang menggunakan kuesioner diluar design yang telah ditentukan.
3. Yang bersangkutan sebelum dan sesudah melakukan survey/penelitian harap melaporkan pelaksanaan dan hasilnya kepada Dinas Kesehatan Kota Surabaya.
4. Surat ijin ini akan dicabut/tidak berlaku apabila yang bersangkutan tidak memenuhi syarat-syarat serta ketentuan seperti diatas.

Sehubungan dengan hal tersebut diharapkan kepada Saudara Kepala Puskesmas untuk memberikan bantuan, pengarahan dan bimbingan sepenuhnya.  
Demikian atas perhatian Saudara disampaikan terima kasih.

Surabaya, 23 Oktober 2019  
a.n KEPALA DINAS  
Sekretaris

  
Nanik Sukrisina, S.KM, M.Kes  
Pembina Tk. I  
NIP. 197001171994032008

<http://dinkes.surabaya.go.id>, Email : dinkes.surabaya@gmail.com

## **Lampiran 5 Informed Consent**

### ***INFORMED CONSENT*** **(PERNYATAAN PERSETUJUAN IKUT PENELITIAN)**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : .....

Umur : .....

Jenis kelamin : .....

Pekerjaan : .....

Alamat : .....

Telah mendapat keterangan secara terperinci dan jelas mengenai :

1. Penelitian yang berjudul : “Studi Kasus Penerapan Terapi Musik Klasik Mozart Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Lansia Di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Keputih Surabaya”.
2. Perlakuan yang akan diterapkan pada subjek
3. Manfaat keikutsertaan sebagai subyek penelitian
4. Bahaya yang akan timbul.

Dan prosedur penelitian serta mendapat kesempatan mengajukan pertanyaan mengenai segala sesuatu yang berhubungan dengan penelitian tersebut. Oleh karena itu saya bersedia / tidak bersedia \*) secara sukarela untuk menjadi subyek penelitian dengan penuh kesadaran serta tanpa keterpaksaan dari pihak manapun.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa tekanan dari pihak manapun.

Surabaya, November 2019

Peneliti

Responden,

(Ahmad Zuhad)

(.....)

\*)Coret yang tidak perlu

## Lamiran 6 Lembar Observasi Tekanan Darah

### LEMBAR OBSERVASI TEKANAN DARAH (WHO, 2016).

Petunjuk :

- ❖ Berilah tanda silang (X) pada kolom yang sesuai
- ❖ Tanggal penelitian : \_\_\_\_\_
- ❖ Nama responden : \_\_\_\_\_

#### Data Demografi

1. Usia ..... tahun

2. Pendidikan Terakhir

1. SD

4. Perguruan tinggi

2.SMP

5. Tidak sekolah

3.SMA

3. Latar Belakang Pekerjaan

1. Pegawai Negeri Sipil

4. Petani

2. Pegawai Swasta

5. Tidak Bekerja

3. Wirausaha

4. Jenis Kelamin :

5. Alamat :

#### Keterangan :

1. Normal : Sistolik (<120) dan diastolik (<80)
2. Pre hipertensi : Sistolik (121-139) da diastolik (80-89]
3. Hipertensi Derajat 1 : Sistolik (140-159) dan diastolik (90-99)
4. Hipertensi Derajat 11 : Sistolik (>160 ) dan diastolik (>100)

( JNC VII dalam Aripin 2015 )

**LEMBAR OBSERVASI PENGARUH PEMBERIAN MUSIK KALSIK MOZART  
TERHADAP PERUBAHAN TEKANAN DARAH PADA LANSIA DI PUSKESMAS  
KEPUTIH SURABAYA**

No	Responden	Klasifikasi Tekanan darah	Tekanan Darah				KESIMPULAN	
			Pre		Post			
			Sistolik	Distolik	Sistolik	Distolik		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

## **Lampiran 7 Satuan Acara Kegiatn (SAK)**

### **SATUAN ACARA KEGIATAN**

#### **PENGARUH TERAPI MUSIK CLASIC MOZART TERHADAP PERUBAHAN TEKANAN DARAH PADA LANSIA DI PUSKESMAS KEPUTIH SURABAYA**

##### **A. Judul Penelitian**

Pengaruh Terapi Musik Clasic Mozart Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Lansia di Puskesmas Keputih , Surabaya.

##### **B. Peneliti**

Ahmad Zuhad, Mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

##### **C. Tujuan**

###### **1. Tujuan Umum**

Setelah dilakukan penerapan terapi musik clasic Mozart diharapkan tekanan darah pada lansia penderita hipertensi menurun.

###### **2. Tujuan Khusus**

- a. Tekanan darah pada lansia di batas normal
- b. Menstabilkan emosi lansia sebagai salah satu penyebab tekanan darah meningkat

##### **D. Tindakan**

- a. Melakukan pretest pengukuran dengan *sphygmamometer* dan *stetoskop*
- b. Melakukan persiapan pemberian musik clasic Mozart
- c. Melakukan pemberian musik clasic Mozart
- d. Melakukan postest pengukuran dengan *sphygmamometer* dan *stetoskop*

## **E. Analisa Situasional**

1. Fasilitas : *Sphygmamometer* dan *stetoskop, handphone* yang berisikan musik clasic Mozart dan speaker aktif
2. Peserta : Lansia di Puskesmas Keputih Surabaya
3. Waktu dan tempat : Pagi, selama 14 hari dengan durasi 15-20 menit Puskesmas Keputih

**Lampiran 8 Tabulasi Hasil penelitian**

**TABULASI DATA**

No.	Nama	Usia	Jenis Kelamin	Pekerjaan	Pendidikan	Lama sakit	Tekanan Darah <i>pre test</i>		Tekanan Darah <i>post test</i>	
							Systole	Diastole	Sistol	diastole
1.	Ny. K	62	Perempuan	IRT	SD	9 thn yang lalu	150	90	120	80
2.	Ny.Y	60	Perempuan	IRT	SD	5 thn yang lalu	155	90	130	80

**Tekanan Darah Selama Pemberian Terapi Musik Klasik Mozart**

Responden	Hari ke	TD Pre Test	TD Post Test	Δ sistolik	Δ diastolik
Ny.K	1	150/90 mmHg	150/90 mmHg	Tetap	Tetap
	2	150/90 mmHg	150/90 mmHg	Tetap	Tetap
	3	150/90 mmHg	150/80 mmHg	Tetap	Menurun
	4	150/80 mmHg	150/80 mmHg	Tetap	Tetap
	5	140/80 mmHg	140/80 mmHg	Menurun	Tetap
	6	140/80 mmHg	130/80 mmHg	Menurun	Tetap
	7	140/90 mmHg	140/90 mmHg	Tetap	Tetap
	8	140/80 mmHg	140/80 mmHg	Tetap	Menurun
	9	140/80 mmHg	130/80 mmHg	Menurun	Tetap
	10	140/80 mmHg	130/80 mmHg	Tetap	Tetap
	11	130/80 mmHg	130/80 mmHg	Menurun	Tetap
	12	120/80 mmHg	130/90 mmHg	Menurun	Tetap
	13	120 /90 mmHg	120/80 mmHg	Tetap	Menurun
	14	120/80 mmHg	120/80 mmHg	Tetap	Tetap
Responden	1	155/90 mmHg	150/90 mmHg	Tetap	Tetap

Ny.Y	2	150/90 mmHg	140/90 mmHg	Menurun	Tetap
	3	150/90 mmHg	150/90 mmHg	Tetap	Tetap
	4	150/90 mmHg	140/90 mmHg	Menurun	Tetap
	5	140/90 mmHg	140/90 mmHg	Menurun	Tetap
	6	140/90 mmHg	140/90 mmHg	Tetap	Tetap
	7	140/90 mmHg	140/90 mmHg	Tetap	Tetap
	8	140/80 mmHg	140/80 mmHg	Tetap	Tetap
	9	140/80 mmHg	130/80 mmHg	Tetap	Tetap
	10	140/90 mmHg	130/90 mmHg	Menurun	Tetap
	11	130/80 mmHg	140/80 mmHg	Menurun	Tetap
	12	120/80 mmHg	130/80 mmHg	Menurun	Tetap
	13	120/80 mmHg	130/80 mmHg	Tetap	Tetap
	14	120/80 mmHg	120/80 mmHg	Tetap	Tetap

## Lampiran 9 Dokumentasi Penelitian



Mengukur TD lansia 1 (*pre test*)



Memberikan Intervensi terapi musik klasik mozart



Mengukur TD lansia 1(*post test*)



Mengukur TD lansia 2 (*pre test*)



Memberikan Intervensi terapi musik klasik mozart



Mengukur TD lansia 2(*post test*)

## Lampiran 10 Berita Acara Revisi KTI

### BERITA ACARA REVISI KTI

Nama Mahasiswa

: Ahmad Zuhad

Nama Dosen Pengaji

: Dr. Nur Mukarromah, S.KM.,M.Kes.

Judul Karya Tulis Ilmiah

: Studi Kasus Penerapan Musik Klasik Mozart Dalam  
Menurunkan tekanan Darah Lansia Di Wilayah Kerja UPDT  
Puskesmas Keputih Surabaya

No.	Hari,Tanggal	Catatan Revisi	Hasil Revisi
1.	16 Jan 2020	ABSTRAK: Judul Kurang Lengkap	Melengkapi judul sesuai dengan cover
		Daftar Singkatan : Diurutkan sesuai dengan abjad	Mengurutkan daftar singkatan sesuai dengan abjadnya
		BAB 1: tambahkan presentase jumlah responden yang diteliti	Menambahkan presentase dari responden yang diteliti
		BAB 2: Kerangka Pikir belum sesuai	Memperbaiki Kerangka piker secara lebih spesifik
		BAB 5 : tambahkan kendala yang dialami oleh peneliti di kesimpulan	Menambahkan kendala pada hasil kesimpulan
		Booklet: menambahkan sesuatu yang beda pada booklet (materi) agar lebih menarik	Menambahkan materi mengenai makanan tambahan pudding modisco

Mengetahui



Dr. Nur Mukarromah, S.KM.,M.Kes.

## Lampiran 10 Berita Acara Revisi KTI

### BERITA ACARA REVISI KTI

Nama Mahasiswa : Ahmad Zuhad

Nama Dosen Pembimbing I : Dede Nasruallah, S.Kep,Ns.,M.Kep.

Judul Karya Tulis Ilmiah : Studi Kasus Penerapan Musik Klasik Mozart Dalam Menurunkan tekanan Darah Lansia Di Wilayah Kerja UPDT Puskesmas Keputih Surabaya

No.	Hari,Tanggal	Catatan Revisi	Hasil Revisi
1.	16 Jan 2020	BAB 4 : tambahkan teori mengenai pendidikan kesehatan menggunakan media booklet disertai dengan demonstrasi	Menambahkan teori mengenai pendidikan kesehatan menggunakan media booklet disertai dengan demonstrasi
		Booklet: menambahkan materi yang menarik	Menambahkan materi mengenai makanan tambahan pudding modisco
		DAFTAR PUSTAKA: lengkapi daftar pustaka	Melengkapi daftar pustaka

Mengetahui

Dede Nasruallah, S.Kep,Ns.,M.Kep.

## Lampiran 10 Berita Acara Revisi KTI

### BERITA ACARA REVISI KTI

Nama Mahasiswa : Ahmad Zuhad  
Nama Dosen Pembimbing 2 : Septian Galuh Winat, S.Kep.,Ns.,M.kep.,M.Kep  
Judul Karya Tulis Ilmiah : Studi Kasus Penerapan Musik Klasik Mozart Dalam Menurunkan tekanan Darah Lansia Di Wilayah Kerja UPDT Puskesmas Keputih Surabaya

No.	Hari,Tanggal	Catatan Revisi	Hasil Revisi
1.	16 Jan 2020	DAFTAR PUSTAKA: lengkapi daftar pustaka	Melengkapi daftar pustaka
		Cara Penulisan: Spasi, Penggunaan kata asing, simbol penulisan, pelengkapan kata-kata.	Memperbaiki cara penulisan dengan sesuai terkait spasi, penggunaan kata asing, simbol penulisan, pelengkapan kata-kata.
		Booklet: belum ada daftar pustaka	Menambahkan daftar pustaka pada booklet
		Dokumentasi: beri penomoran pada setiap gambar	Memberikan nomor sesuai urutan gambar pada dokumentasi

Mengetahui

Septian Galuh Winat, S.Kep.,Ns.,M.kep.