

## **Lampiran 1**

### **LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Sebagai persyaratan tugas akhir mahasiswa S1 Keperawatan, saya akan melakukan penelitian tentang “Pengaruh model pembelajaran *jigsaw* terhadap pengetahuan dan sikap dalam pencegahan penyakit HIV/AIDS pada SMAN 1 Krian - Sidoarjo”.

Dengan demikian saya mohon kesediaan Saudara/i untuk mengisi kuesioner yang disediakan dengan kejujuran dan apa adanya. Jawaban Saudara/i akan saya rahasiakan.

Demikian permohonan saya, atas bantuan dan partisipasi saya ucapkan terima kasih.

Surabaya,  
Peneliti

2016

**BAHRUL ULUMI**

## Lampiran 2

### *INFORMED CONSENT*

#### **(PERNYATAAN PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN)**

Setelah membaca penjelasan penelitian ini dan mendapatkan jawaban atas pertanyaan yang saya ajukan, maka saya mengetahui manfaat dan tujuan penelitian ini, saya mengerti bahwa peneliti menghargai dan menjunjung tinggi hak-hak saya sebagai responden.

Saya menyadari bahwa penelitian ini tidak akan berdampak negatif bagi saya. Saya mengerti bahwa keikutsertaan saya dalam penelitian ini sangat besar manfaatnya bagi peningkatan kualitas pelayanan kesehatan.

Peretujuan yang saya tanda tangani menyatakan bahwa saya (**bersedia / tidak bersedia**) untuk berpartisipasi dalam penelitian ini.

Sidoarjo, ..... 2016

Responden,

.....

Nama terang (Inisial)

### Lampiran 3

#### LEMBAR KUISIONER

##### I. Data Demografi

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Kelas :

II. Pemetaan pengetahuan tentang pencegahan penyakit hiv/aids diadopsi dari penelitian Liani (2013) yang berjudul Perilaku Remaja Tentang Pencegahan HIV/AIDS di SMAN 17 Medan Tahun 2013.

**Pilihlah jawaban yang menurut Anda paling benar dengan memberikan silang ( x ) pada jawaban (huruf A/B/C) di sebelah kiri yang telah disediakan.**

1. Apakah singkatan dari HIV? (C1)

- a. Human immunodeficiency virus
- b. Human immobilization virus
- c. Human immunodeficiency virus
- d. Human Imnusiasi Virus

2. Apakah pengertian dari HIV? (C2)

- a. Suatu virus yang menyerang sistem kekebalan manusia
- b. Suatu virus yang menyerang organ manusia
- c. Suatu racun yang menyebabkan rusaknya sistem kekebalan manusia
- d. Penyakit yang menyerang sebagian tubuh saja

3. AIDS adalah singkatan dari apa? (C1)

- a. Acquired Immunodeficiency Sistem
- b. Acquired Immunodeficiency Syndrome

- c. Acquired Immunedifferential Sistem
  - d. Acquired Immun System
4. Virus HIV membutuhkan berapa lama untuk mengembangkan kepada AIDS?  
(C1)
- a. 1 tahun                      c. 10 tahun
  - b. 6 tahun                      d. 20 tahun
5. Antara berikut yang manakah merupakan gejala dari infeksi akut HIV/AIDS?  
(C2)
- a. Pembengkakan kelenjar, demam, muntah
  - b. Gejala mirip flu, demam, ruam
  - c. Luka pada kulit, diare, pneumonia
  - d. Mata merah, sakit kepala, demam mendadak, lemas
6. Apakah gejala dari AIDS? (C1)
- a. Demam
  - b. Penurunan berat badan <10 % dalam satu bulan,
  - c. Sakit kepala, muntah darah
  - d. Nyeri otot dan sendi
7. Menurut anda penyebab AIDS adalah? (C1)
- a. Bakteri                      c. Jamur
  - b. Virus                      d. Parasit
8. Virus HIV terdapat dalam : (C1)
- a. Cairan vagina, air mata                      c. Darah, cairan vagina
  - b. Cairan semen, cairan vagina, air liur                      d. Jantung
9. Tahap manakah virus hidup dalam tubuh manusia tanpa gejala? (C2)
- a. Tahap infeksi akut HIV                      c. Tahap AIDS

- b. Tahap klinikal latensi
- d. Tahap Kronis

10. Bagaimana penularan HIV terjadi? (C2)

- a. Berenang bersama
- b. Melalui air liur
- c. Cairan sperma
- d. Bergantian alat makan dan berciuman

11. AIDS tidak bisa ditularkan melalui ? (C2)

- a. “social kissing” (berciuman sambil mulut tertutup) dengan penderita AIDS
- b. Anak yang lahir dari ibu yang menderita AIDS
- c. Apabila digigit oleh orang yang terinfeksi HIV
- d. Menggunakan jarum suntik tidak steril

12. Yang merupakan usaha pencegahan HIV pada remaja, kecuali? (C2)

- a. Pendidikan kesehatan reproduksi untuk remaja
- b. Program penyuluhan teman sebaya (*peer group*) untuk remaja
- c. Menjauhi ODHA (Orang Dengan HIV/AIDS)
- d. Pendidikan Agama untuk remaja

13. Manakah salah satu usaha dalam mengurangi penularan HIV? (C2)

- a. Melakukan kegiatan seksual sebelum menikah
- b. Saling setia kepada pasangannya
- c. Menggunakan jarum suntik bergantian
- d. Tidak menggunakan kondom bagi orang yang melakukan perilaku seks beresiko

14. Untuk mendeteksi virus HIV di dalam tubuh dilakukan tes apa? (C1)

- a. Elisa dan Western Bold
- c. Kultur
- b. Polymerase chain reaction (PCR)
- d. BTA

15. Apakah penyakit HIV dapat disembuhkan? (C2)

- a. Ya, dengan pengambilan obat-obatan ARV
- b. Tidak
- c. Ya, sembuh dengan sendiri
- d. Ya, dengan makan – makanan yang bergizi

III. Pemetaan Sikap tentang pencegahan penyakit hiv/aids diadopsi dari penelitian Liani (2013) yang berjudul Perilaku Remaja Tentang Pencegahan HIV/AIDS di SMAN 17 Medan Tahun 2013.

Berilah tanda ceklist (√) pada kolom yang tersedia sesuai dengan kecenderungan sikap Anda terhadap pernyataan tersebut.

**Keterangan :**

**STS : Sangat Tidak Setuju**

**TS : Tidak Setuju**

**S : Setuju**

**SS : Sangat Setuju**

NO	PERNYATAAN SIKAP	STS	TS	S	SS
1.	Penggunaan narkoba suntik dapat tertular HIV/AIDS				
2.	Konsultasi mengenai HIV/AIDS harus diberikan melalui media dan majalah				
3.	Penggunaan kondom dapat menghindari resiko terinfeksi HIV				
4.	Dukungan pelaksanaan program pengadaan tempat-tempat untuk VCT/konseling sukarela				
5.	Siswa mengikuti kegiatan yang positif di sekolah. Misalnya ekstrakurikuler				
6.	Tidak melakukan hubungan seksual sebelum menikah				
7.	Adanya pendidikan kesehatan reproduksi bagi remaja				
8.	Penderita HIV/AIDS seharusnya dijauhi oleh masyarakat				
9.	Penyakit HIV/AIDS merupakan penyakit yang menimbulkan rasa malu dan mematikan				

10.	Penderita AIDS harus dijauhi dari keluarga				
11.	Bantal atau piring yang digunakan penderita HIV/AIDS tidak harus disentuh				
12.	Siswa yang terinfeksi HIV/AIDS tidak harus mengikuti pelajaran di sekolah				
13.	Penderita HIV/AIDS harus dihukum				

## Lampiran 4

### SATUAN ACARA KEGIATAN

#### PELAKSANAAN MODEL METODE PEMBELAJARAN *JIGSAW*

Topik : Pencegahan penyakit hiv/aids

Sasaran : Siswa SMA

Tempat : SMAN 1 Krian – Sidoarjo

#### A. Tujuan Intruksional Umum

Meningkatkan pengetahuan dan sikap remaja dalam upaya pencegahan penyakit hiv/aids.

#### B. Tujuan Intruksional Khusus

Setelah mengikuti model metode pembelajaran *jigsaw*, siswa/siswi SMA diharapkan mampu :

1. Mengetahui pengertian hiv/aids
2. Mengetahui tanda dan gejala penyakit hiv/aids
3. Mengetahui penularan hiv/aids
4. Mengetahui pencegahan hiv/aids
5. Mengetahui pengobatan hiv/aids

#### C. Lama Aktivitas

1. Setiap kali kegiatan selama 60 menit
2. Pelaksanaan 3 kali pertemuan

#### D. Materi

- a. Pengertian penyakit hiv/aids
- b. Tanda dan gejala penyakit hiv/aids
- c. Penularan penyakit hiv/aids

- d. Pencegahan penyakit hiv/aids
- e. Pengobatan penyakit hiv/aids

**E. Metode**

- 1. Diskusi dengan model pembelajaran *Jigsaw*

**F. Alat dan Media**

- 1. Laptop
- 2. LCD
- 3. Buku materi tentang hiv/aids

**G. Pengorganisasian**

Observer : Bahrul Ulumi

Kelompok Ahli : 5 anggota PMR

**H. Kegiatan Model Metode Pembelajaran *Jigsaw***

<b>Pertemuan Pertama</b>			
<b>No</b>	<b>Waktu</b>	<b>Kegiatan Peneliti</b>	<b>Kegiatan Siswa</b>
1.	Fase Orientasi 25 menit	1. Tahap Pendahuluan a. Memberi salam b. Memperkenalkan diri c. Menjelaskan tujuan pertemuan pertama d. Melakukan pengukuran kemampuan awal responden e. Pembentukan kelompok secara heterogen. Setiap kelompok terdiri dari 6 siswa dan pembagian rata dengan kriteria baik, cukup, kurang	a. Menjawab salam b. Mendengarkan c. Mendengarkan dan memperhatikan d. Masing – masing peserta memperkenalkan diri e. Mendengarkan dan memperhatikan serta mencatat
2.	Fase Kerja 30 menit	1. Tahap Penguasaan 1) Siswa bergabung dalam kelompok ahli dan berusaha menguasai materi sesuai dengan yang diterima. Siswa dan tim ahli saling bertukar ilmu sesuai materi yang ditugaskan hari ini. Sub bab yang dipelajari Pengertian dan tanda – tanda HIV/AIDS 2) Kelompok ahli bergantian mengajar teman satu tim mereka tentang subbab yang	1) Berkelompok sesuai dengan kelompok masing-masing, menerima topik pembelajaran 2) Setiap anggota mendengarkan dengan sungguh - sungguh

		mereka kuasai. 3) Fasilitator memberikan bantuan sepenuhnya dan mengawasi setiap kelompok untuk mengantisipasi adanya kekeliruan penyampaian informasi yang diberikan tim ahli dan membantu meluruskannya.	3) Siswa berdiskusi.
3.	Fase Terminasi 5 menit	1. Menyampaikan kontrak waktu pertemuan kedua 2. Mengucapkan salam penutup	1. Mendengarkan dan memperhatikan 2. Menjawab salam
<b>Pertemuan Kedua</b>			
No	Waktu	Kegiatan Peneliti	Kegiatan Siswa
1.	Fase Orientasi 5 menit	a. Memberi salam b. Menjelaskan tujuan pertemuan kedua	a. Menjawab salam b. Mendengarkan dan memperhatikan
2.	Fase Kerja 45 menit	Tahap Penguasaan (melanjutkan kegiatan sebelumnya) 1) Siswa dengan materi yang sama bergabung dalam kelompok ahli dan berusaha menguasai materi. Siswa dan tim ahli saling bertukar ilmu sesuai materi yang ditugaskan hari ini. Sub bab yang dipelajari penularan, pencegahan, pengobatan HIV/AIDS. 2) Kelompok ahli bergantian mengajar teman satu tim mereka tentang subbab yang mereka kuasai. 3) Fasilitator memberikan bantuan sepenuhnya dan mengawasi setiap kelompok untuk mengantisipasi adanya kekeliruan penyampaian informasi yang diberikan tim ahli dan membantu meluruskannya.	1) Berkelompok sesuai dengan kelompok masing-masing, menerima topik pembelajaran 2) Setiap anggota mendengarkan dengan sungguh - sungguh 3) Siswa berdiskusi
3.	Fase Terminasi 10 menit	1. Menyampaikan kontrak waktu pertemuan ketiga 2. Mengucapkan salam penutup	1. Mendengarkan dan memperhatikan 2. Menjawab salam
<b>Pertemuan Ketiga</b>			
1.	Fase Orientasi 5 menit	a. Memberi salam b. Menjelaskan tujuan pertemuan ketiga	a. Menjawab salam b. Mendengarkan dan memperhatikan

2.	Fase Kerja 25 menit	Pengukuran tingkat pengetahuan dan sikap dalam upaya pencegahan penyakit hiv/aids	1. Mengisi lembar kuisisioner yang sudah diberikan
3.	Fase Terminasi 15 menit	Mengucapkan terima kasih serta mengucapkan salam penutup	2. Menjawab salam penutup

## I. Evaluasi

### 1. Kriteria struktur

- a. Siswa hadir di tempat kegiatan
- b. Penyelenggaraan dilakukan di kelas XII SMAN 1 Krian - Sidoarjo
- c. Pengorganisasian penyelenggaraan dilakukan sebelum dan saat proses pembelajaran

### 2. Kriteria proses

- a. Siswa aktif dalam proses pembelajaran

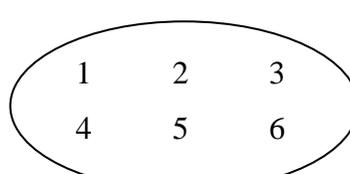
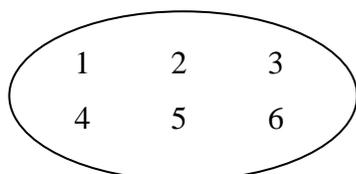
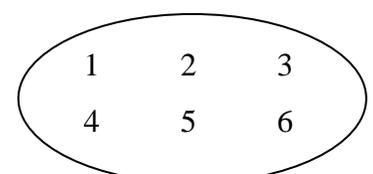
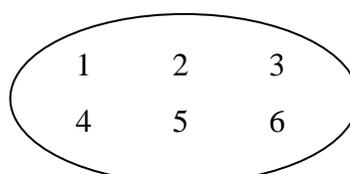
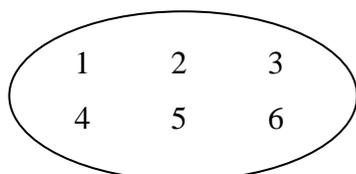
### 3. Kriteria hasil

- a. Siswa mengetahui pengertian penyakit hiv/aids
- b. Siswa mengetahui tanda dan gejala penyakit hiv/aids
- c. Siswa mengetahui penularan penyakit hiv/aids
- d. Siswa mengetahui pencegahan penyakit hiv/aids
- e. Siswa mengetahui pengobatan penyakit hiv/aids

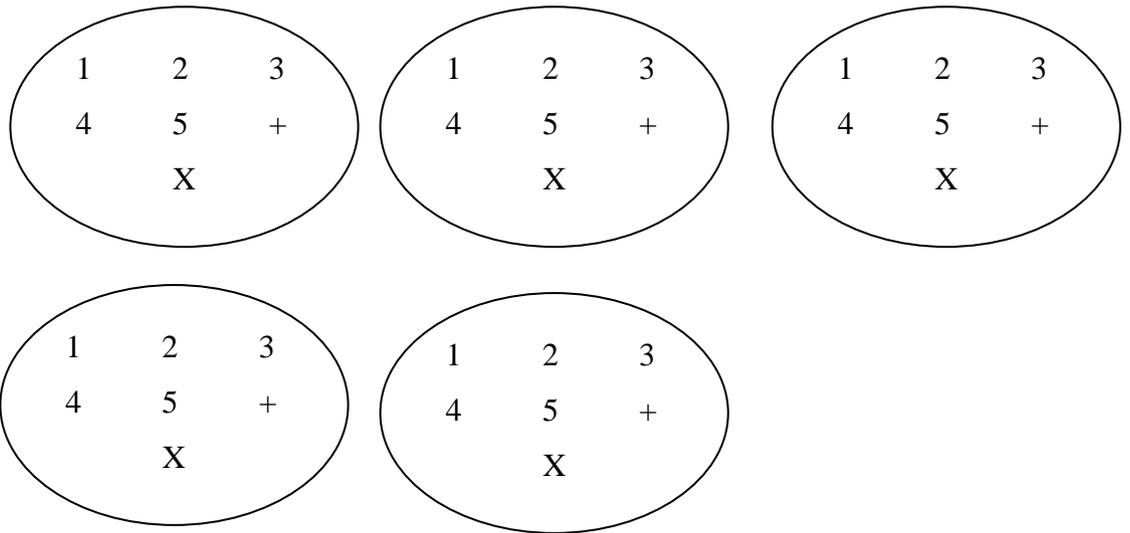
## J. Alur Jigsaw

Tahap pembukaan

1. Penjelasan kepada siswa tentang metode jigsaw
2. Pembentukan kelompok asal dan pembagian tugas semua dilakukan sesuai kriteria baik, cukup, kurang.



Tahap penguasaan



Keterangan :

X : Kelompok ahli/Anggota PMR

+ : Leader/Siswa

Kelompok ahli dan kelompok asal saling mengajari dan berdiskusi secara bergantian dibantu dengan fasilitator.

Tahap Penutupan

Evaluasi dilakukan oleh moderator dan menyampaikan kesimpulan

Lampiran 5



**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 : 357/II.3.AU/F/FIK/2016  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan ijin Pengambilan data awal

Kepada Yth.

**Kepala BAKESBANGPOL LINMAS Prov. Jawa Timur**

Di Tempat

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir berupa Skripsi, Mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan Program Transfer Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun akademik 2015/2016, atas nama mahasiswa :

Nama : **BAHRUL ULUMI**  
NIM : 20151660050  
Judul Skripsi : Pengaruh metode pembelajaran Jigsaw terhadap perilaku preventif penyakit HIV/AIDS

Bermaksud untuk mengambil data / observasi di **Dinas Kesehatan Sidoarjo**. Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon dengan hormat agar Bapak/Ibu berkenan memberikan ijin untuk mengambil data / observasi.

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

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Surabaya, 4 Mei 2016



*[Handwritten Signature]*  
**Dr. Nur Mukarromah, SKM, M. Kes**  
NIK : 0129721122

## Lampiran 6



# PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

JALAN PUTAT INDAH NO.1 TELP. (031) - 5677935, 5681297, 5675493

SURABAYA - (60189)

### REKOMENDASI PENELITIAN/SURVEY/KEGIATAN

Nomor : 070 / 8460 /203.3/2016

- 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 Gubernur Jawa Timur Nomor 101 Tahun 2008 tentang Uraian Tugas Sekretariat, Bidang, Sub Bagian dan Sub Bidang Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Jawa Timur.
- Menimbang** : Surat Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tanggal 4 Mei 2016 Nomor : 357/II.AU/F/FIK/2016 perihal Permohonan ijin pengambilan data awal atas nama Bahrul Ulumi

**Gubernur Jawa Timur, memberikan rekomendasi kepada :**

- a. Nama : Bahrul Ulumi  
b. Alamat : Jabaran RT 5 RW 2 , Balongbendo, Sidoarjo  
c. Pekerjaan/Jabatan : Mahasiswa  
d. Instansi/Organisasi : Universitas Muhammadiyah Surabaya  
e. Kebangsaan : Indonesia

**Untuk melakukan penelitian/survey/kegiatan dengan :**

- a. Judul Proposal : "Pengaruh metode pembelajaran Jigsaw terhadap perilaku preventif penyakit HIV/AIDS"  
b. Tujuan : Permohonan data  
c. Bidang Penelitian : Keperawatan  
d. Dosen Pembimbing : Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns., M.Kep  
e. Anggota/Peserta : -  
f. Waktu Penelitian : 3 bulan  
g. Lokasi Penelitian : Kabupaten Sidoarjo

- Dengan ketentuan**
1. Berkewajiban menghormati dan mentaati peraturan dan tata tertib di daerah setempat / lokasi penelitian/survey/kegiatan;
  2. Pelaksanaan penelitian agar tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan keamanan dan ketertiban di daerah/lokasi setempat ;
  3. Wajib melaporkan hasil penelitian dan sejenisnya kepada Gubernur Jawa Timur melalui Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Jawa Timur dalam kesempatan pertama.

Demikian rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Surabaya, 27 Juni 2016

an. KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK  
PROVINSI JAWA TIMUR  
Kepala Bidang Budaya Politik



NIP. 19590803.198504 1 012

**Tembusan :**

- Yth. 1. Gubernur Jawa Timur (sebagai laporan);  
2. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya di Surabaya;  
3. Yang Bersangkutan.

-----  
/

Lampiran 7



PEMERINTAH KABUPATEN SIDOARJO  
**DINAS KESEHATAN**

Jalan Mayor Jenderal Sungkono No. 46 Telp. 031 8941051, 8968736  
Fax. 031 8947911 E-mail : dinkes@sidoarjokab.go.id

SIDOARJO

Kode Pos 61219

Sidoarjo, 1 Juli 2016

Kepada

Nomor : 890/2989/404.3.2/2016

Yth. Sdr. Kepala Puskesmas

Sifat : Segera

Krian

Lampiran : -

di -

Perihal : Ijin Penelitian

SIDOARJO

Menindaklanjuti surat Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya Nomor : 357/II.3.AU/F/FIK/2016 Tanggal 4 Mei 2016 perihal sebagaimana tersebut pada pokok surat dengan ini diharap bantuan saudara untuk membantu/memfasilitasi pelaksanaan pengambilan data :

Nama : Bahrul Ulumi

NIM : 20151660050

Pendidikan : S1 Keperawatan

Waktu : 28 Juni s.d 28 September 2016

Judul/tema : Pengaruh Model Pembelajaran *Jigsaw* Terhadap Pengetahuan dan Sikap Dalam Pencegahan Penyakit HIV/AIDS pada Siswa SMAN 1 Krian

Demikian untuk menjadikan maklum.

An. KEPALA DINAS KESEHATAN  
KABUPATEN SIDOARJO



Tembusan :  
Yth. Sdr. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surabaya

Drs. SETYO WINARNO, M.Si  
Pembina Tk. I  
NIP. 19641016 199103 1 010

## Lampiran 8



### UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA FAKULTAS ILMU KESEHATAN

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

Nomor : 513 /IL.3.AU/F/FIK/2016  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan ijin Penelitian

Kepada Yth.  
**Kepala SMAN I Krian**  
Di Tempat

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir berupa Skripsi, Mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan Program Transfer Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun akademik 2016/2017 :

Nama : **BAHRUL ULUMI**  
NIM : 20151660050  
Judul Skripsi : Pengaruh model pembelajaran Tigsaw terhadap pengetahuan dan sikap dalam pencegahan penyakit HIV/AIDS pada siswa SMAN I Krian.

Bermaksud untuk melakukan penelitian selama 3 Bulan di **SMAN I Krian**. Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon dengan hormat agar Bapak /Ibu berkenan memberikan ijin Penelitian.

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

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Surabaya, 24 Oktober 2016



*Nur Mukarromah, S KM, M Kes*  
NIM : 012051197297019



**PEMERINTAH KABUPATEN SIDOARJO**  
**DINAS PENDIDIKAN**  
**SMA NEGERI I KRIAN**  
JL. Gub. Soenandar Ps. No. 5 Telp. (031) 8971528 - 8976042  
KRIAN - Kode Pos 61262

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 800/449/404.3.14.9.001/2016

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Drs. H. PANOYO, M.Pd.  
NIP : 196306251989031012  
Pangkat/Gol. Ruang : Pembina Utama, IV/d  
Jabatan : Kepala SMA Negeri 1 Krian

Dengan ini menerangkan bahwa :

N a m a : BAHRUL ULUMI  
NIM : 20151660050  
Program Studi : S1 Keperawatan Program Transfer  
Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surabaya  
Tahun Akademik 2016/2017

Telah melakukan Penelitian tentang Pengaruh Model Pembelajaran Jigsaw terhadap pengetahuan dan sikap dalam pencegahan penyakit HIV/AIDS pada siswa SMAN 1 Krian yang dilaksanakan pada hari Rabu tanggal 23 Nopember 2016.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya, untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Krian, 17 Desember 2016  
Kepala SMA Negeri 1 Krian



**Drs. H. PANOYO, M.Pd.**  
NIP. 196306251989031012

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Universitas Muhammadiyah Surabaya, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Bahrul Ulumi  
NIM : 20151660050  
Program Studi : S1 Keperawatan  
Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Program Studi S1 Keperawatan FIK Universitas Muhammadiyah Surabaya Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (Non-exclusive Royalti Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Pengaruh model pembelajaran *Jigsaw* terhadap pengetahuan dan sikap dalam pencegahan Penyakit HIV/AIDS di SMAN 1 Krian.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti non-eksklusif ini, Program Studi S1 Keperawatan FIK Universitas Muhammadiyah Surabaya berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau dengan pembimbing saya sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 5 Februari 2017  
Yang Menyatakan



BAHRUL ULUMI  
NIM. 20151660050