

## Lampiran 1. Surat Ijin Studi Pendahuluan



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455  
 email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 290/F.S1/FIK-SA/VII/2019  
 Lamp : - Lembar  
 Perihal : Permohonan Ijin Survey

Kepada Yth.  
 Kepala Desa Karangroto  
 Di  
 Semarang

**Assalamu'alaikum Wr. Wb.**

Berkenaan dengan Penyusunan Proposal Skripsi mahasiswa S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula, untuk itu kami mohon ijin mahasiswa di bawah ini untuk melakukan penelitian dan pengambilan data. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah sebagai berikut :

Nama : M. Fais Jamalullael  
 Nim : 30901602087  
 Keperluan : Observasi Survey Pendahuluan  
 Judul/Tema : Hubungan Kadar CO Paru dengan Tekanan Darah Perokok di Desa Karangroto Semarang  
 Pembimbing I : Ns. Iskim Luthfa, M.Kep  
 Pembimbing II : Ns. Moch. Aspihan, M.Kep.,Sp.Kep.Kom.

Demikian Permohonan ini kami buat, Atas perhatian dan perkenannya kami ucapkan terima kasih.

**Billahittaufiq Wal Hidayah,  
 Wassalamu'alaikum Wr. Wb.**


Semarang, 9 Dzulqaidah 1440 H  
 12 Juli 2019 M



Fakultas Ilmu Keperawatan  
 UNISSULA

Ns. Indra Tri Astuti, M.Kep., Sp.Kep.An  
 Ka. Prodi S1 Keperawatan

## Lampiran 2. Surat ijin pengambilan data


**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG**  
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**  
 Jl. Raya Kaligawe Km 4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (0-Sali) Fax.(024) 6582455  
 email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

**FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN** Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 013/E.S1/FIK-SA/I/2020  
 Lamp : - Lembar  
 Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yth.  
**Kepala Desa Karangroto**  
 Di  
 Semarang

**Assalamu'alaikum Wr. Wb.**


Berknaan dengan Penyusunan Skripsi mahasiswa SI Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula, untuk itu kami mohon ijin mahasiswa di bawah ini untuk melakukan penelitian dan pengambilan data. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah sebagai berikut :

Nama : M. Fais Jamalullael  
 Nim : 30901602087  
 Keperluan : Penelitian  
 Judul/Tema : Gambaran Tekanan Darah pada Perokok di Desa Karangroto Semarang  
 Pembimbing I : Ns. Iskim Luthfa, M.Kep  
 Pembimbing II : Ns. Moch. Aspiban, M.Kep.,Sp.Kep.Kom.

Demikian Permohonan ini kami buat, Atas perhatian dan perkenannya kami ucapkan terima kasih.

**Billahittaufiq Wal Hidayah,**  
**Wassalamu'alaikum Wr. Wb.**

Semarang, 10 Jumadil Awal 1441 H  
 6 Januari 2020 M

  
**Ns. Indra Tri Astuti, M.Kep, Sp.Kep.An**  
**Ka. Prodi SI Keperawatan**

Lampiran 3. Surat jawaban ijin pengambilan data dan/ pelaksanaan penelitian

**PEMERINTAH KOTA SEMARANG**  
**KECAMATAN GENUK**  
**KELURAHAN KARANGROTO**

Jl. Zainudin Raya No: 5 Telp:6583270 .SEMARANG 50117

Nomor : 005/ 02  
 Lampiran : -  
 Perihal : **Ijin Penelitian**

Semarang, 13 Januari 2020

K e p a d a

Yth. Ketua RW se Kel. Karangroto  
 Kecamatan Genuk

Di

**SEMARANG**

Dasar Surat dari Prodi S1 keperawatan unisula Semarang No:13/F.S1/FIK-S  
 A/I/2020 tanggal: 6 januari 2020 perihal:permohonan ijin penelitian.

Sehubungan dengan hal diatas kami sampaikan kepada Bp/ibu/saudara ketua  
 RW sekelurahan karang roto untuk memberikan ijin kepada mahasiswa:

Nama : M. Fais Jamalullael  
 Nim : 30901602087  
 Keperluan : pengadaan penelitian di kelurahan karangroto  
 Judul/Tema : Gambaran tekanan darah pada perokok di kelurahan  
 Karangroto Semarang

Demikian, atas perhatian dan kerjasama nya kami ucapkan terima kasih

Sekretaris Kel Karangroto



Lampiran 4. *Ethical clearance*

YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455  
 email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**SURAT KETERANGAN LOLOS UJI ETIK  
 KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
 FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN  
 UNISSULA SEMARANG**

**Nomor : 612/A.1-S1/FIK-SA/IX/2019**

Komite Etik Penelitian Kesehatan (KEPK), Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula Semarang dalam upaya melindungi hak azasi dan kesejahteraan subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti proposal berjudul :

**“ HUBUNGAN KADAR CO PARU DENGAN TEKANAN DARAH PEROKOK DI  
 KELURAHAN KARANGROTO SEMARANG “**

**Nama Peneliti Utama : Muhammad Fais Jamalullael**  
**NIM : 30901602087**  
**Nama Institusi : Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula Semarang**

Dan Telah *menyetujui* proposal tersebut.

Demikian untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



**Ns. Hj. Sri Wahyuni, M.Kep. Sp.Kep. Mat**  
**NIK : 210998007**

Semarang, 8 Shafar 1441 H  
7 Oktober 2019 M

Sekretaris,

**Ns. Suyanto, M.Kep., Sp.Kep.MB**  
**NIK. 210909018**

Lampiran 5. Lembar persetujuan menjadi responden penelitian (*informed assent*)

### **SURAT PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Kepada :

Yth. Responden Peneliti

Dengan hormat,

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : M. FAIS JAMALULLAEL

NIM : 30901602087

Institusi : Prodi S1 Keperawatan – Fakultas Ilmu Keperawatan

Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Adalah mahasiswa yang akan melakukan penelitian dengan judul **“Gambaran Tekanan Darah Pada Perokok Di Kelurahan Karangroto Semarang”**

Penelitian ini tidak menimbulkan akibat bagi anda yang menjadi responden. Kerahasiaan informasi yang diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Jika anda tidak bersedia menjadi responden maka tidak ada ancaman bagi responden. Dan jika anda telah menjadi responden dan terjadi hal-hal yang memungkinkan untuk mengundurkan diri untuk tidak ikut sebagai responden dalam penelitian ini. Apabila anda menyetujui maka saya mohon kesediaannya untuk menandatangani lembar persetujuan.

Atas kesediaan dan perhatiannya dalam penelitian ini, saya ucapkan terima kasih.

Peneliti,

M. Fais Jamalulael

**SURAT PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama :

Umur :

Alamat :

Dengan ini saya nyatakan saya bersedia menjadi responden penelitian yang dilakukan oleh :

Nama : M. FAIS JAMALULLAEL

NIM : 30901602087

Institusi : Progam Studi S1 Keperawatan-Fakultas Ilmu Keperawatan

Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sukarela tanpa adanya paksaan dari peneliti.

Semarang, 2019

Responden

(.....)

## Lampiran 6. Kuesioner Penelitian

**KUESIONER**  
**GAMBARAN TEKANAN DARAH PADA PEROKOK DI KELURAHAN**  
**KARANGROTO SEMARANG**

**A. Identitas Responden**

1. Nomor responden :.....
2. Alamat responden:.....
3. Umur responden :.....

**B. Perilaku Merokok**

1. Apakah anda perokok aktif?
  - a. Tidak
  - b. Ya
  
2. Pada usia berapa anda mulai merokok?
  - a.  $\geq 30$  tahun
  - b. 20 – 29 tahun
  - c. 10-19 tahun
  
3. Sudah berapa lama anda merokok?
  - a.  $< 5$  tahun
  - b. 5-10 tahun
  - c.  $> 10$  tahun
  
4. Berapa batang anda merokok dalam sehari?
  - a.  $< 10$  batang per hari
  - b. 10 – 20 batang per hari
  - c.  $> 20$  batang per hari

**C. Riwayat Keturunan Hipertensi Keluarga?**

1. Ya
2. Tidak

**D. Tekanan darah**

Tekanan sistolik (mmHg)	Tekanan diastolik (mmHg)

## Lampiran 7. Hasil olah data SPSS

**Usia**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 20-33	80	20.8	20.8	20.8
41-60	195	50.8	50.8	71.6
>60	109	28.4	28.4	100.0
Total	384	100.0	100.0	

**Jnskelamin**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid laki-laki	384	100.0	100.0	100.0

**Frknsirokok**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1-10	81	21.1	21.1	21.1
11-20	102	26.6	26.6	47.7
>20	201	52.3	52.3	100.0
Total	384	100.0	100.0	

**Lamamerokok**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid < 5	46	12.0	12.0	12.0
5 - 10	100	26.0	26.0	38.0
> 10	238	62.0	62.0	100.0
Total	384	100.0	100.0	

**Rwythipertensi**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ya	186	48.4	48.4	48.4
tidak	198	51.6	51.6	100.0
Total	384	100.0	100.0	

**TDsistolik**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 100	3	.8	.8	.8
101	1	.3	.3	1.0
105	3	.8	.8	1.8
106	1	.3	.3	2.1
108	2	.5	.5	2.6
109	2	.5	.5	3.1
110	5	1.3	1.3	4.4
111	3	.8	.8	5.2
112	1	.3	.3	5.5
114	2	.5	.5	6.0



115	1	.3	.3	6.3
117	2	.5	.5	6.8
118	1	.3	.3	7.0
119	3	.8	.8	7.8
120	1	.3	.3	8.1
121	2	.5	.5	8.6
122	2	.5	.5	9.1
125	1	.3	.3	9.4
126	2	.5	.5	9.9
127	1	.3	.3	10.2
128	1	.3	.3	10.4
129	4	1.0	1.0	11.5
130	4	1.0	1.0	12.5
131	1	.3	.3	12.8
133	1	.3	.3	13.0
134	3	.8	.8	13.8
135	6	1.6	1.6	15.4
137	2	.5	.5	15.9
138	3	.8	.8	16.7
139	3	.8	.8	17.4
140	13	3.4	3.4	20.8
141	13	3.4	3.4	24.2
142	13	3.4	3.4	27.6
143	13	3.4	3.4	31.0
144	11	2.9	2.9	33.9
145	15	3.9	3.9	37.8
146	11	2.9	2.9	40.6
147	11	2.9	2.9	43.5
148	10	2.6	2.6	46.1
149	10	2.6	2.6	48.7
150	35	9.1	9.1	57.8
151	17	4.4	4.4	62.2
152	17	4.4	4.4	66.7
153	17	4.4	4.4	71.1
154	18	4.7	4.7	75.8
155	18	4.7	4.7	80.5
156	18	4.7	4.7	85.2
157	18	4.7	4.7	89.8
158	17	4.4	4.4	94.3
159	17	4.4	4.4	98.7
160	1	.3	.3	99.0
170	2	.5	.5	99.5
174	1	.3	.3	99.7
176	1	.3	.3	100.0
Total	384	100.0	100.0	

## TDdiastolik

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	60	1	.3	.3	.3
	62	1	.3	.3	.5
	64	1	.3	.3	.8
	65	1	.3	.3	1.0
	66	1	.3	.3	1.3
	67	1	.3	.3	1.6
	69	2	.5	.5	2.1
	70	2	.5	.5	2.6
	73	4	1.0	1.0	3.6
	74	3	.8	.8	4.4
	75	8	2.1	2.1	6.5
	77	8	2.1	2.1	8.6
	78	9	2.3	2.3	10.9
	79	3	.8	.8	11.7
	80	9	2.3	2.3	14.1
	81	1	.3	.3	14.3
	83	5	1.3	1.3	15.6
	84	1	.3	.3	15.9
	85	13	3.4	3.4	19.3
	86	8	2.1	2.1	21.4
	87	17	4.4	4.4	25.8
	88	8	2.1	2.1	27.9
	89	25	6.5	6.5	34.4
	90	23	6.0	6.0	40.4
	91	2	.5	.5	40.9
	92	14	3.6	3.6	44.5
	93	15	3.9	3.9	48.4
	94	12	3.1	3.1	51.6
	95	9	2.3	2.3	53.9
	96	19	4.9	4.9	58.9
	97	23	6.0	6.0	64.8
	98	8	2.1	2.1	66.9
	99	15	3.9	3.9	70.8
	100	20	5.2	5.2	76.0
	102	1	.3	.3	76.3
	103	10	2.6	2.6	78.9
	105	15	3.9	3.9	82.8
	106	2	.5	.5	83.3
	107	8	2.1	2.1	85.4
	108	1	.3	.3	85.7
	110	23	6.0	6.0	91.7
	111	8	2.1	2.1	93.8
	112	6	1.6	1.6	95.3
	115	7	1.8	1.8	97.1
	120	8	2.1	2.1	99.2
	121	2	.5	.5	99.7
	122	1	.3	.3	100.0
	Total	384	100.0	100.0	





## CATATAN HASIL KONSUL

Pembimbing 2 : Ns. Moch Aspihan, M.Kep, Sp.Kep.Kom

NO	HARI/TANGGAL	URAIAN HASIL BIMBINGAN	PARAF PEMBIMBING
1	23/08 19.	Perbaiki Bab 1,2,3 Sesuaikan uji korelasi	f
2.	29/08 2019.	- Perbaiki kerangka teori - Ganti rumus sampel	f.
3.	30/08 2019	- Kriteria inklusi - kerangka theory epid - DO. Revisi sesuai saran Perbaiki uraian bent PPT.	f-
4.	02/09 2019	- sampel $\alpha$ 5% - persingkat uraian proposal tr 13 02/09 2019	f. Ace.

## CATATAN HASIL KONSUL

Pembimbing 2 : Ns. Moch Aspahan, M.Kep, Sp.Kep.Kom

NO	HARI/TANGGAL	URAIAN HASIL BIMBINGAN	PARAF PEMBIMBING
1.		- perbaiki Hand Zupel → pypne 304 respede.	f
2.		- Lembaran Data. - Perbaikan hour detail	f
3.	20/01/20	- Pembisaan perbaikan - bab III → sifat pembe- dayan dan peneraan - bab IV - Perbaikan layur uzi spes - - bab V - Perbaikan gumlah metode ser detail Company & Country -	f



## Lampiran 9. Daftar riwayat hidup

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

Nama : MUHAMMAD FAIS JAMALULLAEL

Tempat, Tanggal Lahir : Demak, 05 Mei 1998

Jenis Kelamin : Laki-Laki

Alamat Rumah : Desa Mrisen Kecamatan Wonosalam Kabupaten  
Demak Rt.01/Rw.05

Riwayat Pendidikan :

1. TK Pamardisiwi - Lulus Tahun 2004
2. SDN Mrisen 1 - Lulus Tahun 2010
3. MTs Al Irsyad Gajah-Demak - Lulus Tahun 2013
4. MA Keterampilan Al Isyad Gajah-Demak - Lulus Tahun 2016
5. Universitas Islam Sultan Agung Semarang - Sampai Sekarang