

**LAMPIRAN**

**SURAT PERNYATAAN  
PERSETUJUAN MENGIKUTI PENELITIAN  
(INFORMED CONSENT)**

---

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Umur :

Program Studi :

Setelah membaca/mendapat penjelasan dan saya memahami sepenuhnya tentang penelitian,

Judul Penelitian : Pengaruh Merokok Terhadap *Salivary Flow Rate* (SFR) Pada Perokok Dewasa Muda

Nama Peneliti Utama : Dian Permatasari

Jenis Penelitian : Observasional Analitik

Lokasi Penelitian : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Jangka Waktu Penelitian : September - November 2016

Dengan ini saya menyatakan bersedia mengikuti penelitian tersebut secara sukarela sebagai subyek penelitian.

Pernyataan ini saya buat dihadapan saksi-saksi yang ikut menanda-tangani pernyataan ini.

Yogyakarta,.....2016

( \_\_\_\_\_ )

Nama dan tanda tangan

Saksi-saksi

Nama

Program Studi

tanda tangan

1.....

.....

.....

2.....

.....

.....

---

\*) Bagi yang buta aksara, dibubuhi cap jempol

# FORM ANAMNESIS KEADAAN UMUM RESPONDEN

---

Screening Responden Penelitian dengan Judul :

1. Pengaruh Jumlah Rokok Yang Dihisap Per Hari Terhadap Tingkat Keparahan Gingivitis Pada Perokok Dewasa Muda
2. Pengaruh Merokok Terhadap *Salivary Flow Rate* (SFR) Pada Perokok Dewasa Muda
3. Pengaruh Merokok Terhadap pH Saliva Pada Perokok Dewasa Muda

Nama :

Program Studi :

Tempat tanggal lahir :

Usia :

No. Hp :

Alamat :

---

1. Apakah anda merokok : YA / TIDAK (*jika tidak lanjut ke pertanyaan no 5*)
2. Kapan anda mulai merokok :
3. Sudah berapa lama anda merokok, dari awal merokok hingga sekarang :

Kurang dari 2 tahun

2 sampai 5 tahun

Lebih dari 5 tahun

4. Berapa batang rokok yang anda hisap dalam sehari :

1-10 batang per hari

11-20 batang per hari

Lebih dari 20 batang per hari

5. Apakah saat ini anda sedang sakit atau menjalani perawatan dokter : YA /  
TIDAK

6. Apakah anda sedang mengkonsumsi obat-obatan rutin selama 6 bulan  
terakhir : YA/TIDAK

7. Apakah anda mengkonsumsi alkohol : YA/ TIDAK

8. Apakah anda menggunakan gigi tiruan : YA/ TIDAK

9. Apakah anda menggunakan kawat gigi (orthodonsi) : YA/ TIDAK

10. Apakah anda memiliki riwayat penyakit :.....

## FORM PEMERIKSAAN SALIVARY FLOW RATE

---

No. Responden :

Tanggal :

Nama :

Program Studi :

Tempat tanggal lahir :

Usia :

No. Hp :

Alamat :

---

### Uji Flow Rate Saliva Terstimulasi

Collection Periode (Menit)	Tube No.	Postwieght (Gram)	Prewrite (Gram)	Flow Rate/Menit
5				

$$\text{Flow Rate Saliva (g/menit)} = \frac{\text{Postweight measure} - \text{Prewrite measure}}{\text{Collection Periode}}$$

= g/menit



Alat dan bahan



Pemeriksaan OHI



Pengumpulan Saliva

## DATA HASIL PENELITIAN

Perokok	SFR (g/menit)	Usia	OHI
1	0.802	21	0.83
2	0.624	20	2.167
3	0.374	20	2
4	1.016	22	1.33
5	0.718	21	1.5
6	0.248	22	0.5
7	0.5	23	1.167
8	0.374	21	1.67
9	0.466	20	0
10	0.926	21	0.5
11	0.4	22	0
12	0.308	23	0.67
13	0.214	21	2.33
14	0.272	21	1
15	1.25	21	0.83
16	0.59	21	0.67
17	0.606	22	0.67
18	0.43	23	1.167
19	0.342	23	1.33
20	0.456	21	1
21	0.08	22	2.33
22	0.374	22	0.67
23	0.538	21	1
24	0.19	20	1.5
25	0.476	20	0.67
26	0.6	21	1.5
27	0.164	20	0.33
28	0.038	20	1.167
29	0.024	20	2.167
30	0.514	22	1.33
31	0.27	23	1.83
32	0.198	20	0.5
33	0.064	21	1.33
34	0.106	21	1.67
35	0.178	22	1
Rata-rata		21.257	
Min		20	
Max		23	

Non Perokok	SFR (g/menit)	Usia	OHI
1	0.6	20	2.33
2	0.7	21	2.33
3	0.908	21	1.5
4	0.826	21	1.5
5	0.666	20	1.5
6	0.536	22	1.167
7	0.672	20	1.83
8	0.834	20	1.67
9	0.684	21	2.33
10	0.656	23	1.167
11	1.072	21	1.5
12	0.908	22	1.167
13	0.854	22	0.167
14	1.74	21	1.5
15	0.886	20	0.67
16	1.056	20	0.33
17	1.032	20	1.167
18	1.172	21	0.167
19	0.976	20	0.83
20	0.622	21	1
21	1.11	20	0.67
22	0.4	24	1.5
23	0.46	20	0.33
24	0.558	20	1.167
25	0.334	22	0.67
26	0.23	21	0.67
27	0.812	22	1.5
28	0.412	21	2.167
29	0.552	21	1
30	0.596	21	1.33
31	0.448	22	1
32	0.742	20	1.33
33	0.624	20	1.5
34	0.502	22	0.83
35	0.648	21	2.33
Rata-rata		20.97	
Min		20	
Max		24	

## Lampiran SPSS

### Uji Normalitas

#### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Perokok	Non Perokok
N		35	35
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.4209	.7379
	Std. Deviation	.28284	.29019
Most Extreme Differences	Absolute	.093	.123
	Positive	.093	.123
	Negative	-.080	-.065
Kolmogorov-Smirnov Z		.553	.730
Asymp. Sig. (2-tailed)		.920	.660

### Uji Independent Sample t Test

#### Group Statistics

Kelompok		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Salivary Flow Rate	Perokok	35	.4209	.28284	.04781
	Non Perokok	35	.7379	.29019	.04905







Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

**KETERANGAN  
KELAYAKAN ETIKA PENELITIAN**

Nomor : 381/EP-FKIK-UMY/X/2016

Komisi Etika Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang terdiri atas :

1. Prof. dr.H. Djauhar Ismail, Sp.A(K), Ph.D.
2. Prof.Dr.dr.H. Soewito A, Sp.THT-KL
3. drg. Ana Medawati, M.Kes
4. drh. Tri Wulandari, M.Kes
5. Dr. dr. Titiek Hidayati, M. Kes
6. Dr. dr. Tri Wahyuliati, Sp. S., M. Kes
7. Titih Huriah, Ns., M. Kep., Sp. Kom
8. Dr. drg. Tita Ratya Utari, Sp. Ort
9. Sabtanti Harimurti, Ph. D., Apt
10. Dr. dr. Arlina Dewi, MMR
11. Dra. Irma Risdiyana, Apt., MPH
12. dr. Inayati Habib, Sp. MK., M. Kes

Telah mengkaji permohonan kelayakan etika penelitian yang diajukan oleh :

**Nama Peneliti** : Dian Permatasari  
**NIM** : 20130340003  
**Judul Penelitian** : Pengaruh Merokok Terhadap *Salivaryflow Rate* (SFR) Pada Perokok Dewasa Muda  
**Pada Tanggal** : 18 Oktober 2016  
**Dengan Hasil** : Layak Etik

Demikian surat keterangan ini diberikan untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 21 Oktober 2016

Sekretaris,  
  
Dr. dr. Titiek Hidayati, M. Kes

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183  
Telp. (0274) 387656 ext. 213, 7491350 Fax. (0274) 387658

*Muda mendunia*