

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Kuisioner Calon Subyek Penelitian

#### **KUISIONER**

Kuisisioner ini dibuat sebagai dokumen penelitian skripsi “Nilai Sefalometri Skeletal Wajah Laki-Laki dan Perempuan Dewasa Orang Papua Berdasarkan Analisis Sefalometri Metode Steiner”.

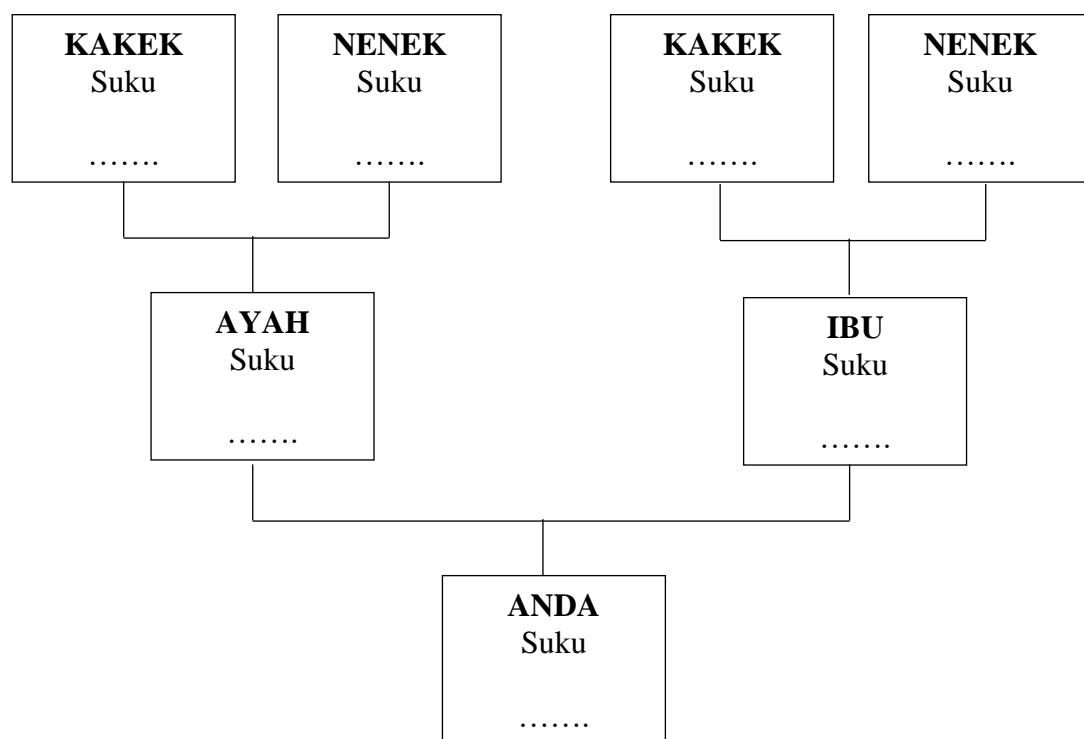
Mohon dijawab pertanyaan dibawah ini dengan sejujur-jujurnya.

#### **IDENTITAS**

Nama :

Usia :

Jenis Kelamin :



## **PERTANYAAN**

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah anda pernah melakukan perawatan kawat gigi lepasan?		
2.	Apakah anda pernah melakukan perawatan kawat gigi permanen?		
3.	Apakah anda pernah mendapatkan perawatan operasi plastik atau perawatan lain yang merubah bentuk wajah / rahang?		
4.	Apakah anda pernah melakukan pencabutan gigi permanen?		
5.	Apakah anda menggunakan gigi tiruan?		

**Lampiran 2. Form Pemeriksaan Obyektif Calon Subyek Penelitian**

**PEMERIKSAAN OBYEKTIIF**

Hasil	Ya	Tidak
Subyek penelitian memiliki gigi permanen lengkap dan bukan merupakan gigi susu		
Subyek penelitian tidak memiliki malposisi / malserasi pada gigi		
Subyek penelitian tidak memiliki ke asimetrisan wajah		
Subyek penelitian tidak memiliki kelainan pada jaringan keras wajah		
Subyek penelitian tidak memiliki kelainan pada bentuk gigi (contoh : <i>pegshape</i> )		
Subyek penelitian termasuk dalam oklusi kelas I Angle		

### Lampiran 3. Lembar Penjelasan Kepada Calon Subyek

#### LEMBAR PENJELASAN KEPADA CALON SUBJEK

Saya, Silvia Salwa Salsabila dari Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung akan melakukan penelitian yang berjudul “Nilai Sefalometri Skeletal Wajah Laki-Laki dan Perempuan Dewasa Orang Papua Berdasarkan Analisis Sefalometri Metode Steiner”.

Penelitian ini bertujuan untuk untuk mengetahui nilai sefalometri gigi laki-laki dan perempuan pada orang Papua dengan analisis sefalometri metode Steiner.

Penelitian ini membutuhkan 36 orang subyek penelitian, dengan jangka waktu keikutsertaan masing-masing subyek sekitar satu hari.

##### A. Prosedur Penelitian

Apabila Anda bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, Anda diminta menandatangani lembar persetujuan ini rangkap dua, satu untuk Anda simpan, dan satu untuk peneliti. Prosedur selanjutnya adalah:

1. Menjalani pemeriksaan obyektif oleh peneliti
2. Pada hari yang ditentukan Anda akan menjalani prosedur pemeriksaan penunjang radiografi sefalometri di Rumah Sakit Islam Gigi dan Mulut Sultan Agung Semarang.

##### B. Kewajiban Subyek Penelitian

Apabila anda bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, Anda wajib mengikuti ketentuan yang sudah dibuat peneliti dan tidak boleh mengundurkan diri.

##### C. Risiko dan Efek Samping

Radiografi adalah salah satu pemeriksaan penunjang yang sudah umum digunakan di kedokteran gigi dan dilakukan kepada pasien yang diindikasikan untuk perawatan. Radiografi dalam pelaksanaannya menggunakan radiasi sinar elektromagnetik yang ditembakkan ke area tubuh yang diperiksa. Radiasi elektromagnetik akan memberikan efek kepada tubuh

dalam kondisi tertentu (jika ada kelainan). Efek samping tersebut akan terjadi jika pemajaman oleh sinar elektromagnetik berlangsung beberapa kali dan dalam intensitas yang sering. Tetapi penelitian ini hanya menggunakan satu kali radiasi elektromagnetik dengan dosis yang aman dan toleran pada tubuh manusia sehingga resiko dan efek samping dapat diminimalisir.

D. Manfaat

Anda tidak mendapat keuntungan dan kerugian secara langsung. Oleh karena itu, peneliti mengganti dengan kompensasi.

E. Kerahasiaan

Semua informasi yang berkaitan dengan identitas subyek penelitian akan dirahasiakan oleh peneliti.

F. Kompensasi

Saudara akan mendapatkan pengganti uang transportasi sebesar Rp. 100.000,- (seratus ribu rupiah).

G. Pembiayaan

Semua biaya yang terkait penelitian akan ditanggung oleh peneliti.

**Lampiran 4. Persetujuan Keikutsertaan dalam Penelitian****PERSETUJUAN KEIKUTSERTAAN DALAM PENELITIAN**

Semua penjelasan tersebut telah disampaikan kepada saya dan semua pertanyaan saya telah dijawab oleh peneliti. Saya mengerti bahwa bila memerlukan penjelasan, saya dapat menanyakan kepada peneliti Silvia Salwa S, nomor HP : 081236666225.

Dengan menandatangani formulir ini, saya setuju untuk ikut serta dalam penelitian ini tanda tangan pasien/subyek:

Tanggal:

(Nama jelas :.....)

**Lampiran 5. Surat Persetujuan (*Informed Consent*)**

**SURAT PERSETUJUAN**  
**(INFORMED CONSENT)**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :  
 Umur : tahun  
 Jenis Kelamin :  
 Alamat :

Dalam hal ini mewakili diri saya sendiri menyatakan bersedia untuk menjadi subyek penelitian dari:

Nama : Silvia Salwa Salsabila  
 NIM : 31101600635  
 Fakultas : Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung  
 Alamat : Jl. Veteran No. 18 Salatiga

Dengan judul penelitian skripsi “Nilai Sefalometri Skeletal Wajah Laki-Laki dan Perempuan Dewasa Orang Papua Berdasarkan Analisis Sefalometri Metode Steiner”, dimana prosedur pelaksanaan pelaksanaan penelitian untuk pengambilan subyek penelitian ini tidak akan menimbulkan resiko dan ketidaknyamanan subyek yang bersangkutan.

Saya telah membaca atau dibacakan prosedur penelitian yang terlampir dan telah diberi kesempatan untuk menanyakan hal-hal yang belum jelas dan diberi jawaban dengan jelas.

Surat persetujuan ini saya tulis dengan sebenar-benarnya tanpa suatu paksaan dari pihak manapun. Dengan ini saya menyatakan sukarela sanggup menjadi subyek dalam penelitian ini.

Semarang,.....2019

Yang menyatakan,

( )

**Lampiran 6. Keterangan Kelaikan Etik Penelitian (*Ethical Clearance*)**

 <b>KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN</b> <b>FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI</b> <b>UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG</b> <small>Sekretariat: Fakultas Kedokteran Gigi UNISSULA Jl. Raya Kaligawe Km.04 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584, Fax 024-6594366</small>
<b>KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK</b> <i>DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL</i> <b>"ETHICAL APPROVAL"</b> No. 135/B.1-KEPK/SA-FKG/XI/2019
<p>Protokol penelitian yang diusulkan oleh :</p> <p><i>The research protocol proposed by</i></p> <p>Peneliti utama : SILVIA SALWA SALSABILA  <i>Principal In Investigator</i></p> <p>Pembimbing : 1. Drg. Shella Indri Novianty Sp. Ort  <i>Supervisor</i> 2. Drg. Eko Hadianto , MDSc</p> <p>Nama Institusi : FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNISSULA  <i>Name of the Institution</i></p> <p>Tempat Penelitian : 1. RUMAH SAKIT ISLAM GIGI DAN MULUT SULTAN AGUNG  <i>Research Place</i> 2. ASRAMA UNAKI SEMARANG                                   3. UNIKA SOEGIJAPRANATA SEMARANG                                   4. UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO SEMARANG</p> <p>Dengan Judul :  <i>Title</i>  <b>NILAI SEFALOMETRI SKELETAL WAJAH LAKI-LAKI DAN PEREMPUAN DEWASA ORANG PAPUA BERDASARKAN ANALISIS SEFALOMETRI METODE STEINER</b></p> <p>Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standart WHO 2011, yaitu: 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan / Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.</p> <p><i>Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards : 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion /</i></p> <p><i>Guidelines This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.</i></p> <p>Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 1 November 2019 sampai dengan tanggal 1 November 2020.</p> <p><i>This declaration of ethics applies during the period November 1, 2019 until November 1, 2020.</i></p> <p>Mengetahui,          Wakil Dekan I    <u>Dr. drg. Yayun Siti Rochmah, Sp. BM</u>          NIK. 210100058</p> <p style="text-align: right;">Semarang, 11 November 2019          Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan          Fakultas Kedokteran Gigi UNISSULA</p> <p>  <u>Dr. Drg. Sandy Christono, Sp.KGA</u>          NIK. 211010012</p>

### Lampiran 7. Uji SPSS

Nilai skeletal sefalometri metode Steiner laki-laki dewasa orang Papua

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Sum	Mean	Std. Deviation
Sudut_SNA	8	83.00	94.00	700.00	87.5000	4.03556
Sudut_SN	8	80.00	89.00	665.00	83.1250	3.13676
Sudut_ANB	8	2.00	7.00	35.00	4.3750	1.99553
Occlusal_Plane	8	5.00	20.00	104.50	13.0625	4.90217
Mandibular_Plane	8	23.00	32.00	225.50	28.1875	3.33742
Valid N (listwise)	8					

Nilai skeletal sefalometri metode Steiner perempuan dewasa orang Papua

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Sum	Mean	Std. Deviation
Sudut_SNA	8	89.00	98.00	735.00	91.8750	3.48210
Sudut_SN	8	80.00	93.00	697.00	87.1250	4.58063
Sudut_ANB	8	2.00	9.00	38.00	4.7500	2.25198
Occlusal_Plane	8	6.50	16.00	89.50	11.1875	3.70268
Mandibular_Plane	8	20.00	30.00	198.00	24.7500	4.02670
Valid N (listwise)	8					

Nilai skeletal sefalometri metode Steiner laki-laki dan perempuan dewasa orang Papua

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Sum	Mean	Std. Deviation
Sudut_SNA	16	83.00	98.00	1435.00	89.6875	4.28515
Sudut_SN	16	80.00	93.00	1362.00	85.1250	4.31856
Sudut_ANB	16	2.00	9.00	73.00	4.5625	2.06458
Occlusal_Plane	16	5.00	20.00	194.00	12.1250	4.30697
Mandibular_Plane	16	20.00	32.00	423.50	26.4687	3.98944
Valid N (listwise)	16					

**Lampiran 8. Foto-foto Pelaksanaan Penelitian****Gambar 1. Pemeriksaan obyektif subyek penelitian****Gambar 2. Pengambilan foto sefalometri**



Gambar 3. Hasil foto sefalometri



Gambar 4. *Tracing* sefalomeri

### Lampiran 9. Turnitin Karya Tulis Ilmiah

## NILAI SEFALOMETRI SKELETAL WAJAH LAKI-LAKI DAN PEREMPUAN DEWASA ORANG PAPUA BERDASARKAN ANALISIS SEFALOMETRI METODE STEINER

### ORIGINALITY REPORT



### PRIMARY SOURCES

1	<a href="http://ejurnal.unib.ac.id">ejurnal.unib.ac.id</a> Internet Source	3%
2	<a href="http://www.scribd.com">www.scribd.com</a> Internet Source	2%
3	<a href="http://repository.unhas.ac.id">repository.unhas.ac.id</a> Internet Source	2%
4	<a href="http://es.scribd.com">es.scribd.com</a> Internet Source	2%
5	<a href="http://pt.scribd.com">pt.scribd.com</a> Internet Source	2%
6	Submitted to iGroup Student Paper	1%
7	<a href="http://gigisehatbadansehat.blogspot.com">gigisehatbadansehat.blogspot.com</a> Internet Source	1%
8	<a href="http://repository.usu.ac.id">repository.usu.ac.id</a> Internet Source	1%



dig. shellachinovary, sp. om

9	<a href="http://id.123dok.com">id.123dok.com</a>	1 %
	Internet Source	
10	<a href="http://media.neliti.com">media.neliti.com</a>	1 %
	Internet Source	
11	<a href="http://msdессyдиary.blogspot.com">msdessonnydiary.blogspot.com</a>	1 %
	Internet Source	
12	<a href="http://www.bphn.go.id">www.bphn.go.id</a>	1 %
	Internet Source	
13	<a href="#">Submitted to Sultan Agung Islamic University</a>	1 %
	Student Paper	
14	<a href="http://text-id.123dok.com">text-id.123dok.com</a>	1 %
	Internet Source	
15	<a href="#">Submitted to Universitas Muhammadiyah Surakarta</a>	<1 %
	Student Paper	
16	<a href="http://azzarahmawati.blogspot.com">azzarahmawati.blogspot.com</a>	<1 %
	Internet Source	
17	<a href="http://fr.scribd.com">fr.scribd.com</a>	<1 %
	Internet Source	
18	<a href="http://id.scribd.com">id.scribd.com</a>	<1 %
	Internet Source	
19	<a href="http://imekko.blogspot.com">imekko.blogspot.com</a>	<1 %
	Internet Source	

20	Submitted to Universitas Negeri Surabaya The State University of Surabaya Student Paper	<1 %
21	Submitted to Universitas Sebelas Maret Student Paper	<1 %
22	idr.uin-antasari.ac.id Internet Source	<1 %
23	Submitted to Universitas Airlangga Student Paper	<1 %
24	edoc.pub Internet Source	<1 %
25	Submitted to Universitas Diponegoro Student Paper	<1 %
26	Submitted to Universitas Indonesia Student Paper	<1 %
27	Submitted to Universitas Pendidikan Indonesia Student Paper	<1 %
28	www.pidipedia.com Internet Source	<1 %
29	dsyme.blogspot.com Internet Source	<1 %
30	www.slideshare.net Internet Source	<1 %

31	hikarihoshigawa.blogspot.com Internet Source	<1 %
32	pdfs.semanticscholar.org Internet Source	<1 %
33	cellyimoetya.blogspot.com Internet Source	<1 %
34	repository.utu.ac.id Internet Source	<1 %
35	Submitted to Universitas Jember Student Paper	<1 %
36	eprints.unsri.ac.id Internet Source	<1 %
37	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	<1 %
38	etheses.iainponorogo.ac.id Internet Source	<1 %
39	de.scribd.com Internet Source	<1 %
40	docobook.com Internet Source	<1 %
41	pps.unud.ac.id Internet Source	<1 %
42	Submitted to Universitas Negeri Jakarta Student Paper	<1 %

<1 %

---

43 repository.unair.ac.id <1 %  
Internet Source

---

44 Submitted to Syiah Kuala University <1 %  
Student Paper

---

---

Exclude quotes On  
Exclude bibliography On

Exclude matches

< 5 words