

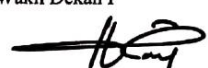


LAMPIRAN

Lampiran 1. Ethical Clearance

 <p>KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG Sekretariat: Fakultas Kedokteran Gigi UNISSULA Jl. Raya Kaligawe Km.04 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584, Fax 024-6594366</p>	
<p>KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL "ETHICAL APPROVAL" No. 145/B.1-KEPK/SA-FKG/XI/2019</p>	
<p>Protokol penelitian yang diusulkan oleh :</p> <p><i>The research protocol proposed by</i></p>	
Peneliti utama <i>Principal In Investigator</i>	: MAS TASYA HINDUN
Pembimbing <i>Supervisor</i>	: 1. Drg. Shella Indri Novianty Sp. Ort 2. Drg. Adisty Restu Poetri, MDSc, Sp. Perio
Nama Institusi <i>Name of the Institution</i>	: FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNISSULA
Tempat Penelitian <i>Research Place</i>	: 1. RUMAH SAKIT ISLAM GIGI DAN MULUT SULTAN AGUNG 2. UNIVERSITAS KATOLIK SOEGJAPRANATA SEMARANG 3. UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO SEMARANG 4. UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA SALATIGA 5. UNIVERSITAS AKI SEMARANG 6. ASRAMA UNIVERISTAS AKI SEMARANG 7. ASRAMA DOGIYAI SEMARANG
Dengan Judul <i>Title</i>	: NILAI SEFALOMETRI GIGI LAKI-LAKI DAN PEREMPUAN DEWASA ORANG PAPUA BERDASARKAN ANALISIS SEFALOMETRI METODE STEINER
<p>Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar 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>	
Mengetahui, Wakil Dekan I	<p>Semarang, 27 November 2019 Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Fakultas Kedokteran Gigi UNISSULA</p>  <p>Dr. drg. Nandy Christono, Sp.KGA NIK. 211010012</p>
	
Dr. drg. Yaya Siti Roehmah, Sp. BM NIK. 210100058	

Lampiran 2. Kuisisioner Calon Subyek Penelitian

KUISISIONER

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

Mohon dijawab pertanyaan di bawah ini dengan sejujur-jujurnya.

IDENTITAS

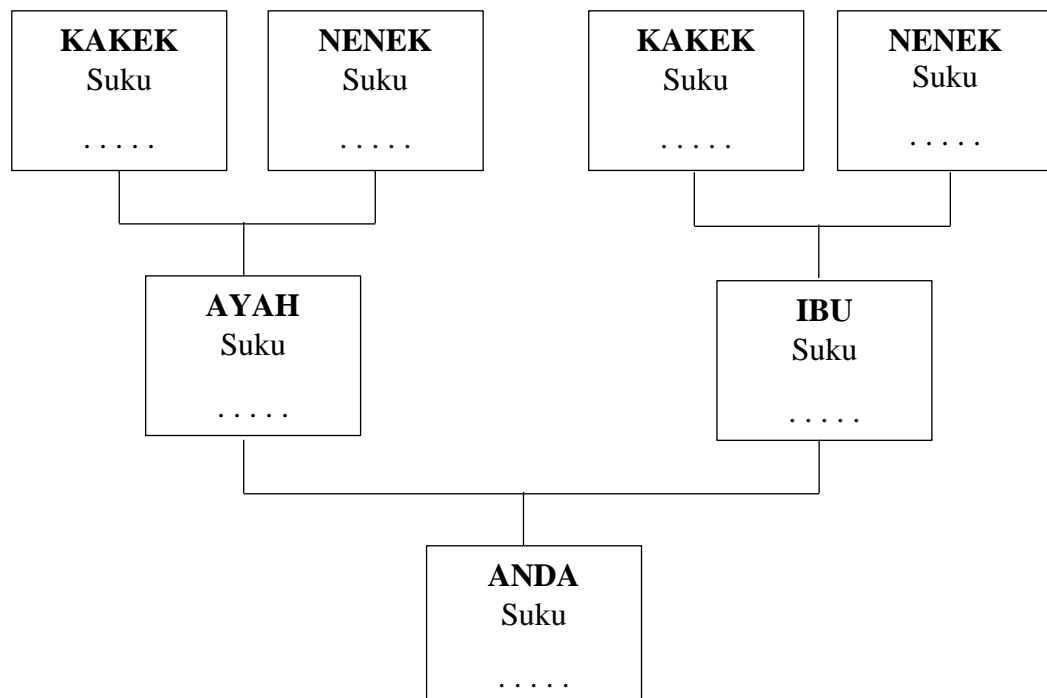
Nama :

Usia :

Jenis Kelamin :

Alamat :

No Telp/ HP :



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 3. Lembar Penjelasan Kepada Calon Subyek

LEMBAR PENJELASAN KEPADA CALON SUBYEK

Saya, Mas Tasya Hindun dari Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung akan melakukan penelitian yang berjudul “Nilai Sefalometri Gigi 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 juga bebas berubah pikiran/mengundurkan diri setiap saat tanpa dikenai sanksi apapun. Bila tidak bersedia berpartisipasi maka hal tersebut tidak akan mempengaruhi hubungan dengan peneliti.

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 pemajanan 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. Form Pemeriksaan Obyektif Calon Subyek Penelitian

PEMERIKSAAN OBYEKTIF

Hasil	Ya	Tidak
Subyek penelitian memiliki gigi permanen legkap		
Subyek penelitian tidak memiliki kelainan pada gigi (<i>peg shape</i>)		
Subyek penelitian tidak memiliki malposisi / malrelasi pada gigi		
Subyek penelitian termasuk dalam oklusi kelas I Angle		
Subyek penelitian tidak memiliki ke asimetrisan wajah		
Subyek penelitian tidak memiliki kelainan pada jaringan lunak wajah		

Lampiran 5. 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 Mas Tasya Hindun.

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

Tanggal:

(Nama jelas :.....)

Lampiran 6. Surat Persetujuan (Informed Consent)

SURAT PERSETUJUAN (*INFORMED CONSENT*)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :
Umur : tahun
Jenis Kelamin :
Alamat :
No. Telp :

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

Nama : Mas Tasya Hindun
NIM : 31101600604
Fakultas : Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung
Alamat : Ds. Rejowinangun No. 01 RT2/2 Kel. Banjarejo, Kec.
Boja, Kab. Kendal
No HP : 0857 2384 9043

Dengan judul penelitian skripsi “Nilai Sefalometri Gigi Laki-Laki dan Perempuan Dewasa Orang Papua Berdasarkan Analisis Sefalometri Metode Steiner”, dimana prosedur 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 paksa dari pihak manapun. Dengan ini saya menyatakan sukarela sanggup menjadi subyek dalam penelitian ini.

Semarang,.....2019

Peneliti

Yang Menyetujui

Saksi

Mas Tasya Hindun
31101600604

Lampiran 7. Foto-foto Pelaksanaan Penelitian



Gambar 1. Profil wajah orang Papua



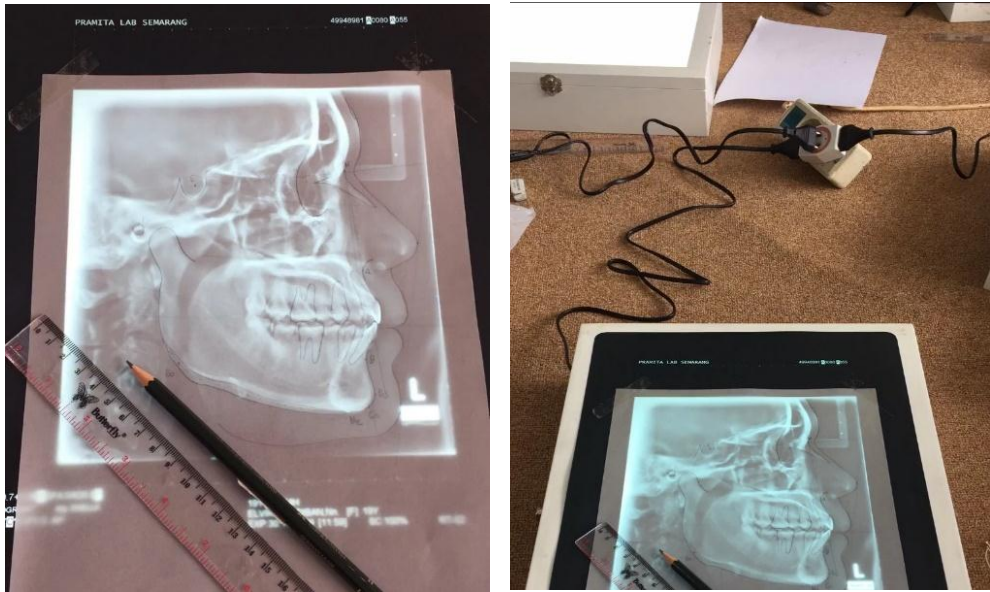
Gambar 2. Pemeriksaan objektif



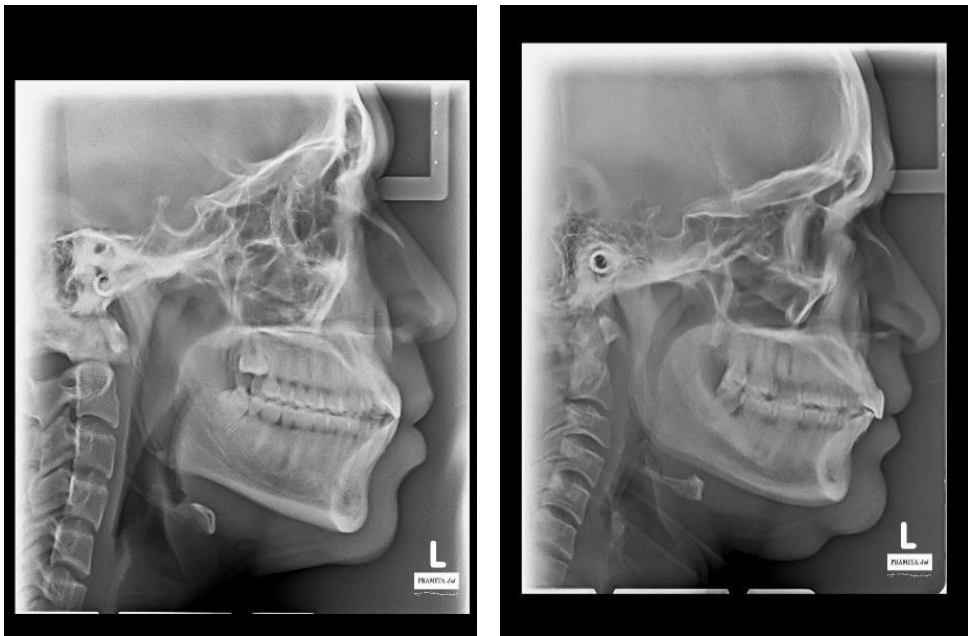
Gambar 3. Pasien sedang dilakukan foto sefalometri

INFORMED CONSENT
ASRAMA DO GYAI, UNDIP.
ASRAMA SALATIGA UKSW.
ASRAMA AMOR SMG.

Gambar 4. Berkas Informed Consent yang berisi data dan persetujuan pasien untuk menjadi subyek penelitian



Gambar 5. Proses tracing sefalometri



Gambar 6. Hasil rontgen sefalometri

Lampiran 8. Hasil Analisis Data

Umur

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Sum	Mean	Std. Deviation
Usia	18	18.00	25.00	377.00	20.9444	1.98442
Valid N (listwise)	18					

Laki-laki

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Sum	Mean	Std. Deviation
Sudut_I-NA	9	17.00	36.00	202.00	22.4444	5.91843
Jarak_I-NA	9	2.00	7.00	37.00	4.1111	1.83333
Sudut_I-NB	9	33.00	56.00	363.50	40.3889	6.90913
Jarak_I-NB	9	6.00	14.00	83.50	9.2778	2.80748
Sudut_Inter_I	9	98.00	121.00	1010.50	1.1228E2	7.23322
Valid N (listwise)	9					

Perempuan

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Sum	Mean	Std. Deviation
Sudut_I-NA	9	17.00	36.00	202.00	22.4444	5.91843
Jarak_I-NA	9	2.00	7.00	37.00	4.1111	1.83333
Sudut_I-NB	9	33.00	56.00	363.50	40.3889	6.90913
Jarak_I-NB	9	6.00	14.00	83.50	9.2778	2.80748
Sudut_Inter_I	9	98.00	121.00	1010.50	1.1228E2	7.23322
Valid N (listwise)	9					

Total subyek

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Sum	Mean	Std. Deviation
Sudut_INA	18	14.00	36.00	391.00	21.7222	5.61307
Jarak_INA	18	2.00	7.00	75.00	4.1667	1.88648
Sudut_INB	18	25.00	56.00	693.50	38.5278	7.51562
Jarak_INB	18	4.00	14.00	156.00	8.6667	2.66789
Sudut_Inter_I	18	97.00	137.00	2071.50	1.1508E2	9.99154
Valid N (listwise)	18					

NILAI SEFALOMETRI GIGI LAKI-LAKI DAN PEREMPUAN DEWASA ORANG PAPUA BERDASARKAN ANALISIS SEFALOMETRI METODE STEINER

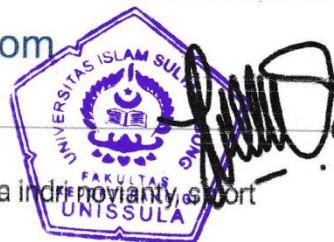
ORIGINALITY REPORT

17%	14%	1%	11%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	www.scribd.com Internet Source	1%
2	wayanardhana.staff.ugm.ac.id Internet Source	1%
3	es.scribd.com Internet Source	1%
4	text-id.123dok.com Internet Source	1%
5	etheses.uin-malang.ac.id Internet Source	1%
6	pt.scribd.com Internet Source	1%
7	Submitted to Universitas Indonesia Student Paper	1%
8	fitrisitinurjanah263.blogspot.com Internet Source	1%

drg.shella indriyanti, s.tort



9	nicofergiyono.blogspot.com Internet Source	1%
10	repository.usu.ac.id Internet Source	1%
11	Submitted to Sultan Agung Islamic University Student Paper	1%
12	id.123dok.com Internet Source	1%
13	documents.mx Internet Source	1%
14	Submitted to iGroup Student Paper	<1%
15	Submitted to Universitas Airlangga Student Paper	<1%
16	Submitted to Universitas Muhammadiyah Makassar Student Paper	<1%
17	digilib.unila.ac.id Internet Source	<1%
18	id.scribd.com Internet Source	<1%
19	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	<1%

20	repository.unhas.ac.id Internet Source	<1 %
21	edoc.pub Internet Source	<1 %
22	Submitted to Udayana University Student Paper	<1 %
23	hikarihoshigawa.blogspot.com Internet Source	<1 %
24	ejurnal.mithus.ac.id Internet Source	<1 %
25	pps.unud.ac.id Internet Source	<1 %
26	www.slideshare.net Internet Source	<1 %
27	Submitted to Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia Student Paper	<1 %
28	Submitted to Universitas Muhammadiyah Surakarta Student Paper	<1 %
29	Submitted to Southeast Community College Student Paper	<1 %
30	sinta.unud.ac.id Internet Source	<1 %

31	Submitted to Politeknik Negeri Bandung Student Paper	<1%
32	www.kokohhendra.com Internet Source	<1%
33	cubbytembem.blogspot.com Internet Source	<1%
34	Submitted to Tunas Muda International School Student Paper	<1%
35	Submitted to Universitas Jember Student Paper	<1%
36	docplayer.info Internet Source	<1%
37	iyansasak.blogspot.com Internet Source	<1%
38	Karl V. Sarnäs. "Growth Changes In Skulls Of Ancient Man In North America: An x-ray cephalometric investigation of some cranial and facial changes during growth in the Indian Knoll skeletons", Acta Odontologica Scandinavica, 2009 Publication	<1%
39	djuliantosusantio.blogspot.com Internet Source	<1%
40	sdnjeruklegikulonsatu.blogspot.com Internet Source	<1%

41	scholar.unand.ac.id Internet Source	<1%
42	Submitted to Universitas Negeri Jakarta Student Paper	<1%
43	Submitted to Universitas Muria Kudus Student Paper	<1%
44	garuda.ristekdikti.go.id Internet Source	<1%
45	repository.radenintan.ac.id Internet Source	<1%
46	Submitted to Universitas Sebelas Maret Student Paper	<1%
47	Fatmah Fatmah. "The Equation of Prediction Stature Based on Age and Ethnic in Six Institutionalized Elderly at DKI Jakarta and Tangerang, Year 2005", Makara Journal of Health Research, 2010 Publication	<1%
48	Submitted to Universitas Diponegoro Student Paper	<1%
49	Submitted to University of Malaya Student Paper	<1%
