

## LAMPIRAN

**Lampiran 1. Tabel pengambilan data**

Nama	Nilai <i>Antegonial index</i> (AI)		Selisih
	Panoramik	CBCT 3-Dimensi	
P Penelitian 1			
P Penelitian 2			
P Penelitian 3			
P Penelitian 4			
P Penelitian 5			
P Penelitian 6			
P Penelitian 7			
P Penelitian 8			
P Penelitian 9			
P Penelitian 10			
P Penelitian 11			
P Penelitian 12			
P Penelitian 13			
P Penelitian 14			
P Penelitian 15			
P Penelitian 16			
<b>Rata-rata</b>			

## Lampiran 2. Dokumentasi Penelitian

### 2.1. Sampel



2.2

2.3

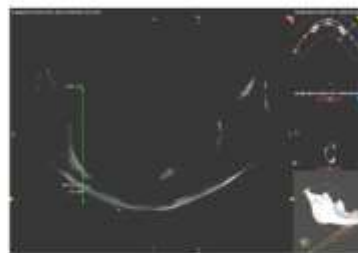
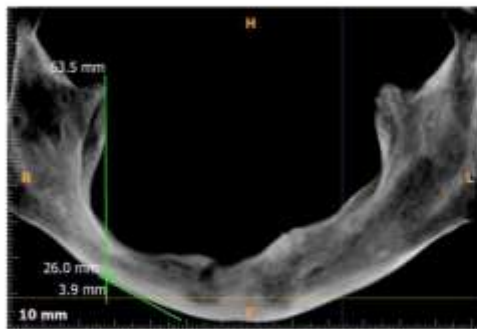
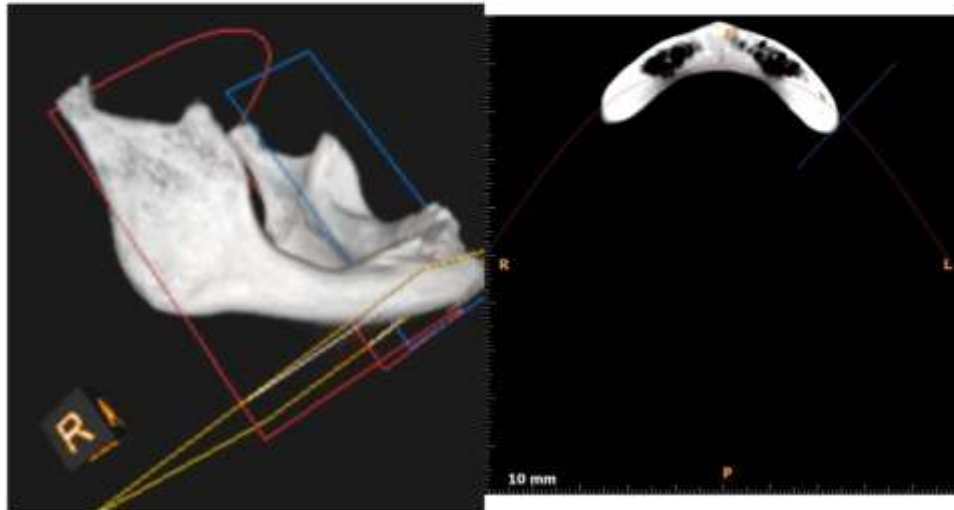
PENELITIAN 8

AI

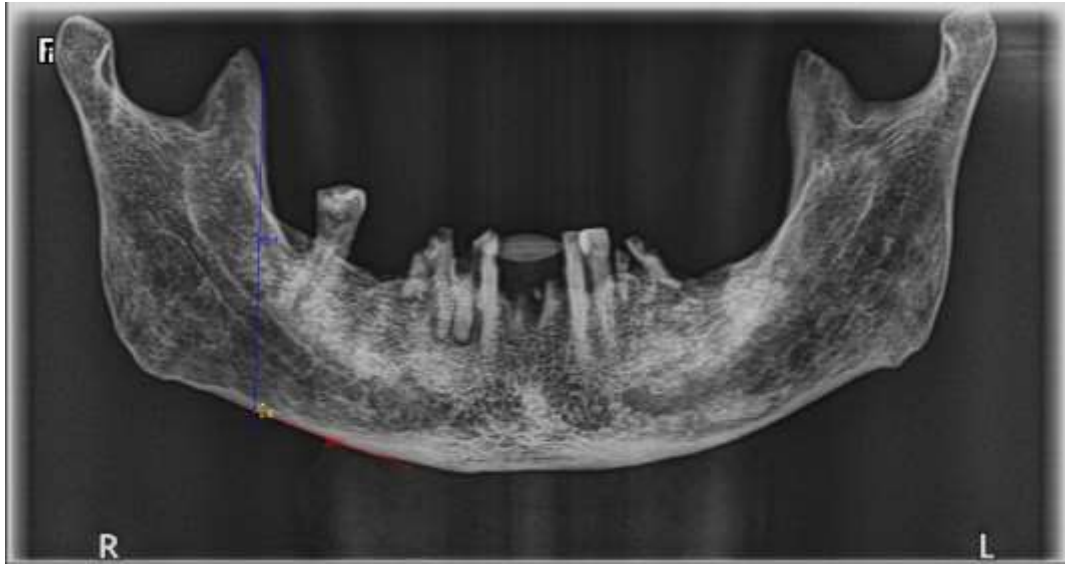


EBITH.

info 4



### 2.3. Hasil Radiograf Panoramik



## Lampiran 3. Ethical Clearance



**KETERANGAN KELAIKAN ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
("ETHICAL CLEARANCE")**

No. 022/B.1-KEPKSA-FKG/IV/2018

Komite Etik Penelitian Kesehatan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung, setelah melakukan pengkajian atas usulan penelitian:

**PERBANDINGAN NILAI RADIOMORFOMETRI ANTEGONIAL INDEX (AI)  
TULANG MANDIBULA MENGGUNAKAN RADIOGRAF PANORAMIK DAN CBCT 3-  
DIMENSI**

Peneliti utama : ABDUL QADIR AL NASIDI

Pembimbing : 1. drg. Moh. Yusuf, Sp.Rad.O.M

2. drg. Rizki Amalina, M.Si

Tempat penelitian :

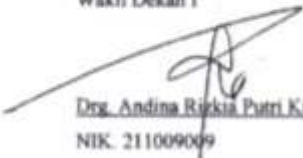
1. RSIGM SULTAN AGUNG SEMARANG
2. FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
3. RSUP DR. KARIADI SEMARANG
4. FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS DIPONEGORO
5. FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS GADJAH MADA
6. FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS GADJAH MADA
7. RSGM UNIVERSITAS GADJAH MADA
8. FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SEMARANG
9. FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SEMARANG
10. FAKULTAS KEDOKTERAN WAHID HASYIM
11. FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS PADJADJARAN

Waktu penelitian : 3 BULAN

Maka dengan ini menyatakan bahwa penelitian tersebut telah memenuhi syarat atau LAIK ETIK. Oleh karena itu Komite Etik Penelitian Kesehatan merekomendasikan agar penelitian ini dapat dilaksanakan dengan mempertimbangkan prinsip-prinsip yang dinyatakan dalam Deklarasi Helsinki dan panduan yang tertuang dalam Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan (PNEPK) Departemen Kesehatan RI Tahun 2004.

Semarang, 2 Mei 2018

Mengetahui,  
Wakil Dekan I

  
Drg. Andina Rizkia Putri Kusuma, Sp.KG  
NIK. 211009009

  
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan  
Fakultas Kedokteran Gigi UNISSULA  
Drg. Sandy Christiono, Sp.KGA  
NIK. 211010012

## Lampiran 4. Surat Ijin

### 4.1. Surat Ijin Penelitian Di RSIGM Sultan Agung Semarang



Nomor : 406/D.1/SA-FKGV/2018 Semarang, 7 Mei 2018  
 Hal : *Ijin Penelitian*

Kepada : Yth. Direktur Sekolah  
**RSIGM Universitas Islam Sultan Agung**  
 Di -  
 Tempat

**Assalamu 'alaikum wr wb**

Dalam rangka Ijin Penelitian untuk Karya Tulis Ilmiah (KTI) Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang :

Nama : Abdul Qadir Al Nasidi  
 NIM : 31101400398  
 Alamat : Jl. Padir Utara IV Blok K 103  
 Judul Penelitian : PERBANDINGAN NILAI RADIOMORFOMETRI ANTEGONIAL INDEX ( AI ) TULANG MANDIBULA MENGGUNAKAN RADIOGRAF PANORAMIK DAN CBCT 3 DIMENSI  
 Waktu : 3 Bulan

Bersama ini kami mohon kesediaan untuk dapat memberikan Ijin Penelitian di RSIGM Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Demikian permohonan kami atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

**Wassalamu 'alaikum wr wb**

Wakil Dekan I  
  
 drg. Andina Rizkia Putri K, Sp.KG  
 NIK.211009009



## 4.2. Surat Ijin Peminjaman Tulang Mandibula Kering Di FK UNISSULA



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**  
 Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Semarang 50112 Telp. (024) 65835448 Sd) Fax. (024)6582455  
 email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Website: http://www.unissula.ac.id

Bersifat Membantu dan Bermanfaat Bagi Masyarakat

Nomor : 406/D.1/SA-FKG/V/2018  
 Lamp. : -  
 Hal : **Peminjaman Tulang Mandibula Kering**

Kepada : Yth. Dekan Fakultas Kedokteran Gigi  
 Universitas Muhammadiyah Semarang  
 di-

Tempat

**Assalamu'alaikum Wr. Wb**

Dalam rangka Ijin Penelitian untuk Karya Tulis Ilmiah (KTI) Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang :

Nama : Abdul Qadir Al Nasidi  
 NIM : 31101400398  
 Alamat : Jl. Padi Utara IV Blok K 103  
 Judul Penelitian : PERBANDINGAN NILAI  
 RADIOMORFOMETRI ANTEGONIAL INDEX  
 ( AI ) TULANG MANDIBULA  
 MENGGUNAKAN RADIOGRAF  
 PANORAMIK DAN CBCT 3 DIMENSI

Maka melalui surat ini kami bermaksud mengajukan peminjaman berupa :

NO	NAMA BARANG
1	Tulang Mandibula Kering

Di Lab Anatomi Fakultas Kedokteran Unimus Semarang dari mulai tanggal 4 s/d 20 Juli 2018.

Demikian surat ini kami sampaikan. Atas perijinan dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.

**Wassalamu'alaikum Wr. Wb.**

Semarang, 4 Juli 2018  
 Wakil Dekan I  
  
 Drg. Andina Rizkia Putri K, Sp.KG  
 NIK.211009009

Tembusan :  
 1. Lab Anatomi FK Unwahas

### 4.3. Surat Ijin Peminjaman Tulang Mandibula Kering Di FKG UNIMUS



Nomor : 434/D.1/SA-FKG/V/2018 Semarang, 28 Mei 2018  
 Hal : *Ijin Peminjaman*  
 Kepada : Yth. Dekan Fakultas Kedokteran  
 Universitas Islam Sultan Agung  
 Di –  
 Tempat

**Assalamu 'alaikum wr wb**

Dalam rangka Ijin Penelitian untuk Karya Tulis Ilmiah (KTI) Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang :

Nama : Abdul Qadir Al Nasidi  
 NIM : 31101400398  
 Alamat : Jl. Padi Utara IV Blok K 103  
 Judul Penelitian : PERBANDINGAN NILAI  
 RADIOMORFOMETRI ANTEGONIAL INDEX  
 ( AI ) TULANG MANDIBULA  
 MENGGUNAKAN RADIOGRAF  
 PANORAMIK DAN CBCT 3 DIMENSI  
 Waktu : 3 Bulan

Bersama ini kami mohon kesediaan untuk dapat memberikan ijin peminjaman tulang mandibula kering untuk digunakan sebagai sampel penelitian.

Demikian permohonan kami atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

**Wassalamu 'alaikum wr wb**



drg. Suryono, SH,MM.,Ph.D  
 NIK.231014025

**Tembusan :**

1. *Bagian Anatomi FK Unissula*



#### 4.4. Surat Ijin Peminjaman Tulang Mandibula Kering Di FK UNIMUS



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**  
 Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Semarang 50112 Telp. (024) 658358418 Sufi Fax. (024)6582455  
 email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

www.unissula.ac.id

Menyediakan Fasilitas dan Sarana yang Berkualitas

Nomor : 476/D.1/SA-FKG/VII/2018  
 Lamp. : -  
 Hal : **Peminjaman Tulang Mandibula Kering**

Kepada : Yth. Dekan Fakultas Kedokteran  
 Universitas Muhammadiyah Semarang  
 di-  
 Tempat

**Assalamu'alaikum Wr. Wb**

Dalam rangka Ijin Penelitian untuk Karya Tulis Ilmiah (KTI) Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang :

Nama : Abdul Qadir Al Nasidi  
 NIM : 31101400398  
 Alamat : Jl. Padi Utara IV Blok K 103  
 Judul Penelitian : PERBANDINGAN NILAI  
 RADIOMORFOMETRI ANTEGONIAL INDEX  
 ( AI ) TULANG MANDIBULA  
 MENGGUNAKAN RADIOGRAF  
 PANORAMIK DAN CBCT 3 DIMENSI

Maka melalui surat ini kami bermaksud mengajukan peminjaman berupa :

NO	NAMA BARANG
1	Tulang Mandibula Kering

Di Lab Anatomi Fakultas Kedokteran Unimus Semarang dari mulai tanggal 4 s/d 20 Juli 2018.

Demikian surat ini kami sampaikan. Atas perijinan dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.

**Wassalamu'alaikum Wr. Wb.**

Semarang, 4 Juli 2018  
 Wakil Dekan I  
  
**Drg. Andina Rizkia Putri K, Sp.KG**  
 NIK.211009009

Tembusan :  
 1. Lab Anatomi FK Unwahas

## PERBANDINGAN NILAI RADIOMORFOMETRI ANTEGONIAL INDEX (AI) TULANG MANDIBULA MENGGUNAKAN RADIOGRAF PANORAMIK DAN CBCT 3-DIMENSI

### ORIGINALITY REPORT

<b>20%</b>	<b>20%</b>	<b>2%</b>	<b>3%</b>
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

### PRIMARY SOURCES

<b>1</b>	<b>media.neliti.com</b> Internet Source	<b>3%</b>
<b>2</b>	<b>repository.unhas.ac.id</b> Internet Source	<b>2%</b>
<b>3</b>	<b>www.dentisq.com</b> Internet Source	<b>2%</b>
<b>4</b>	<b>repository.usu.ac.id</b> Internet Source	<b>2%</b>
<b>5</b>	<b>radiologyedu.blogspot.com</b> Internet Source	<b>2%</b>
<b>6</b>	<b>docplayer.info</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>7</b>	<b>ejournal.unib.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>8</b>	<b>www.scribd.com</b> Internet Source	<b>1%</b>

9	<a href="http://maizzanadiaputri.blogspot.com">maizzanadiaputri.blogspot.com</a> Internet Source	1%
10	<a href="http://blogbabe.blogspot.co.id">blogbabe.blogspot.co.id</a> Internet Source	1%
11	<a href="http://pt.scribd.com">pt.scribd.com</a> Internet Source	<1%
12	<a href="http://uad.portalgaruda.org">uad.portalgaruda.org</a> Internet Source	<1%
13	Submitted to UIN Sunan Gunung Djati Bandung Student Paper	<1%
14	<a href="http://linknovate.com">linknovate.com</a> Internet Source	<1%
15	<a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov">www.ncbi.nlm.nih.gov</a> Internet Source	<1%
16	<a href="http://boxof.blogspot.com">boxof.blogspot.com</a> Internet Source	<1%
17	<a href="http://unsri.portalgaruda.org">unsri.portalgaruda.org</a> Internet Source	<1%
18	<a href="http://sariwiryannetty.blogspot.com">sariwiryannetty.blogspot.com</a> Internet Source	<1%
19	<a href="http://eprints.ums.ac.id">eprints.ums.ac.id</a> Internet Source	<1%

20	<a href="https://repository.uksw.edu">repository.uksw.edu</a> Internet Source	<1%
21	<a href="https://repository.up.ac.za">repository.up.ac.za</a> Internet Source	<1%
22	<a href="https://issuu.com">issuu.com</a> Internet Source	<1%
23	<a href="http://www.htmlcorner.com">www.htmlcorner.com</a> Internet Source	<1%
24	Submitted to Sultan Agung Islamic University Student Paper	<1%
25	Submitted to iGroup Student Paper	<1%
26	<a href="https://repository.uinjkt.ac.id">repository.uinjkt.ac.id</a> Internet Source	<1%
27	<a href="https://etheses.uin-malang.ac.id">etheses.uin-malang.ac.id</a> Internet Source	<1%
28	<a href="https://id.scribd.com">id.scribd.com</a> Internet Source	<1%
29	<a href="https://es.scribd.com">es.scribd.com</a> Internet Source	<1%
30	Submitted to Kafkas Üniversitesi Student Paper	<1%
31	<a href="https://aimos.ugm.ac.id">aimos.ugm.ac.id</a> Internet Source	<1%

		<1%
32	<a href="http://justinaullie.blogspot.com">justinaullie.blogspot.com</a> Internet Source	<1%
33	<a href="http://benthamopen.com">benthamopen.com</a> Internet Source	<1%
34	<a href="http://skripsieceran.blogspot.com">skripsieceran.blogspot.com</a> Internet Source	<1%
35	<a href="http://repository.unika.ac.id">repository.unika.ac.id</a> Internet Source	<1%
36	<a href="http://repository.unissula.ac.id">repository.unissula.ac.id</a> Internet Source	<1%
37	<a href="http://Itqalhikmah.com">Itqalhikmah.com</a> Internet Source	<1%
38	<a href="http://perpusnwu.web.id">perpusnwu.web.id</a> Internet Source	<1%
39	<a href="http://dspace.uii.ac.id">dspace.uii.ac.id</a> Internet Source	<1%
40	<a href="http://eprints.undip.ac.id">eprints.undip.ac.id</a> Internet Source	<1%
41	<a href="http://text-id.123dok.com">text-id.123dok.com</a> Internet Source	<1%

---

Exclude quotes	On	Exclude matches	< 5 words
Exclude bibliography	On		