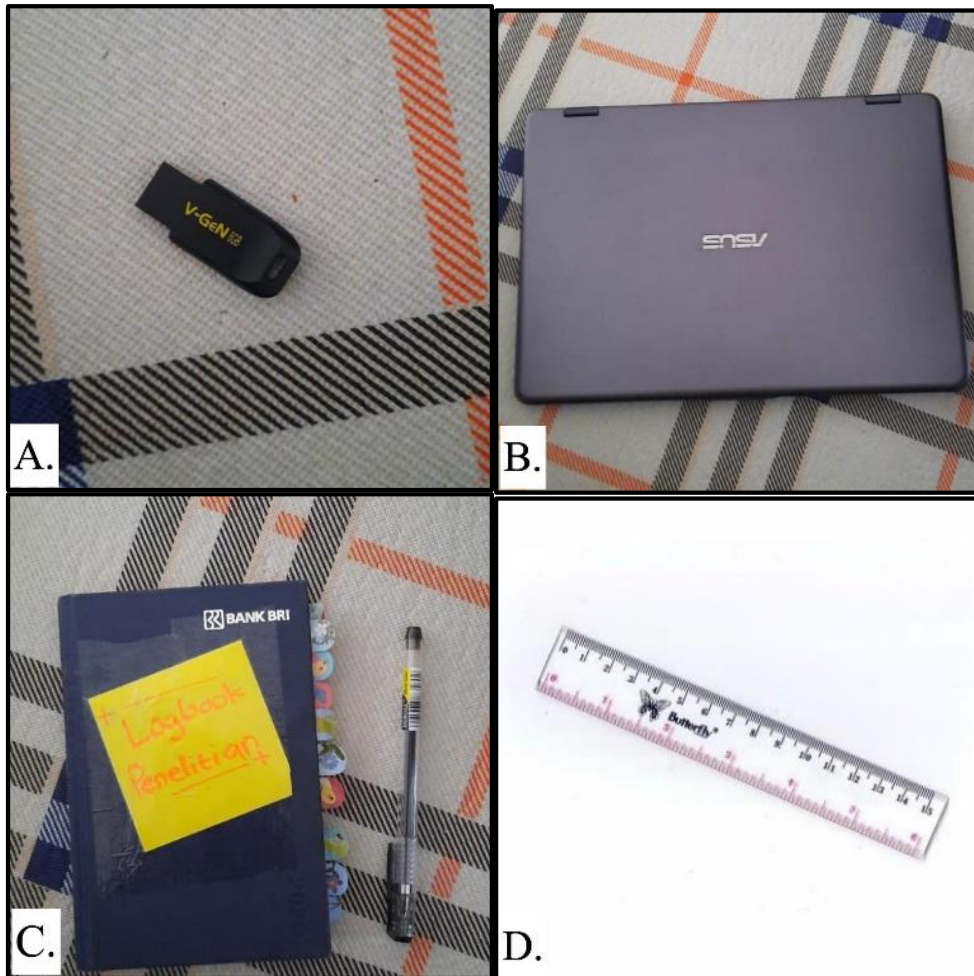


LAMPIRAN

Lampiran 1. Alat dan Bahan Penelitian



Gambar 1. Alat dan bahan

Keterangan:

A) Flashdisk, B) Laptop C) Alat tulis, D) Penggaris

Lampiran 2. Data Sekunder Kesalahan Radiograf Panoramik



Gambar 1. Pasien menggunakan perhiasan



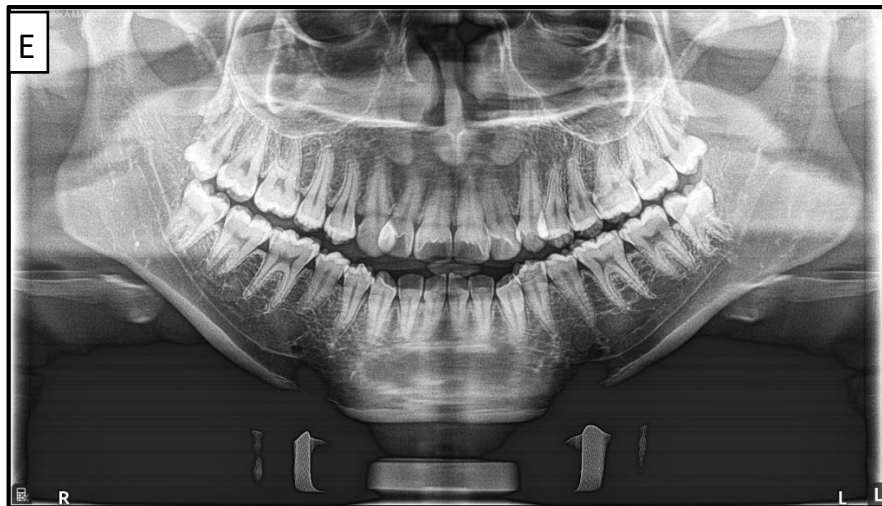
Gambar 2. Tidak berkontakannya lidah dengan palatum



Gambar 3. *Horizontal error*



Gambar 4. *Pasien bergerak*



Gambar 6. *Vertical error*



Gambar 7. *Anteroposterior error*



Gambar 8. Pengaturan ketinggian yang tidak benar



Gambar 9. Posisi tulang belakang tidak lurus

Lampiran 2. Persetujuan Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS KEDOKTERAN
KEPK FK UNSRI/RSMH

Jalan Dr. Moh. Ali Komplek RSMH Palembang 30126 Telpun (0711)352342 Faksimile (0711)373438
Email tu@unsri.ac.id



Rumah Sakit Umum Pusat Mohammad Hoesin dan Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya
Mohammad Hoesin Central General Hospital and Faculty of Medicine Sriwijaya University

Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Health Research Review Committee

SERTIFIKAT PERSETUJUAN ETIK
ETHICAL APPROVAL CERTIFICATE
No. 122/kepkrsmhfksnsri/2020

Komisi Etik Penelitian Kesehatan Rumah Sakit Umum Pusat Mohammad Hoesin Hospital dan Health Research Review Committee of Mohammad Hoesin Central Hospital and

Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya, Palembang, Indonesia,
Faculty of Medicine, Sriwijaya University, Palembang Indonesia

berdasarkan penilaian terhadap proposal penelitian, dengan judul:
based on the review on research proposal, entitled:

Evaluasi Kesalahan Radiograf Panoramik di Rumah Sakit Khusus Gigi dan Mulut
Provinsi Sumatera Selatan

Evaluation of common errors of panoramic radiographs in dental hospital of south sumatera province

proposed by the researcher:

Anindya Permata Syafira

Mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Gigi
Student of Dentistry

dengan mengacu pada Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan beserta suplemennya
referring to National Ethical Guidelines on Health Research and its Supplements

dengan ini menyatakan bahwa penelitian kesehatan tersebut
hereby declares that the proposed health research is

layak etik; dan disetujui untuk dilaksanakan di lingkungan
ethically liable; and is approved to be carried out within

Rumah Sakit Mohammad Hoesin dan Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya
Mohammad Hoesin General Hospital and Faculty of Medicine Sriwijaya University

Palembang, 08 Juni 2020

Dr. dr. Legiran. M. Kes
Ketua Tim Penilai
Team Leader of the Reviewer

Dr. dr. Anang Tribowo, SpM(K)
Ketua Komisi
Head of the Committee

Lampiran 3. Surat Izin Penelitian di Rumah Sakit Khusus Gigi dan Mulut (RSKGM)
Sumatera Selatan



Palembang, 11 November 2020

Kepada

Yth, Dekan Fakultas Kedokteran
Universitas Sriwijaya
di

Tempat

Nomor : 775 /RSKGM/XI/2020
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan Surat No. 1105/UN9.FK/TU.SB5/2020, tanggal 28 September 2020, Perihal : Izin Penelitian. Maka kami sampaikan, bahwa kami tidak berkeberatan untuk menerima mahasiswa yang tersebut dibawah ini untuk melaksanakan kegiatan penelitian di RSK. Gigi dan Mulut Prov. Sumsel.

No	Nama Mahasiswa	NIM
1	Anindya Permata Shafira	04031181621021

Berdasarkan Perda Prov. Sumsel Nomor 33 Tahun 2017 Tentang Retribusi Jasa Umum maka dikenakan tarif sebesar Rp.75.000/kegiatan.

Demikian kami sampaikan kepada Bapak, Atas perhatian dan kerja samanya, kami ucapkan terima kasih.

Direktur RSK, Gigi dan Mulut
Provinsi Sumatera Selatan

drg. Rini Bikanindrasari, M Kes
Pembina, IV/a
NIP. 19660307 199802 2 001

Lampiran 4. Surat Keterangan Selesai Penelitian di Rumah Sakit Khusus Gigi dan Mulut (RSKGM) Sumatera Selatan



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA SELATAN
DINAS KESEHATAN
UPTD. RUMAH SAKIT KHUSUS GIGI DAN MULUT
 Jalan. Kolonel H. Burlian KM 6 Palembang 30152
 Telepon : 0711-5610491, Faksimile : 0711-5610494
 E-mail : rskgm.provsumsel@yahoo.com, Website : rskgm.provsumsel.go.id

SURAT KETERANGAN

No : /RSKGM/XII/2020

Yang bertanda tangan dibawah in:

Nama : drg. Rini Bikarindrasari, M.Kes
 NIP : 19660307 199802 2 001
 Pangkat/Golongan : Pembina / IV.a
 Jabatan : Direktur RSK. Gigi dan Mulut Prov. Sumsel
 Unit Organisasi : RSK. Gigi dan Mulut Prov. Sumsel

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

NO	NAMA	NIM	JURUSAN
1	Anindya Permata Syafira	04031181621021	Prodi Kedokteran Gigi

Mahasiswa tersebut telah selesai melaksanakan penelitian di RSK. Gigi dan Mulut Provinsi Sumatera Selatan pada tanggal 11 – 20 November 2020. Dengan judul penelitian "Evaluasi Kesalahan Radiograf Panoramik di Rumah Sakit Khusus Gigi dan Mulut Provinsi Sumatera Selatan".

Demikian surat keterangan ini disampaikan, agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Direktur RSK. Gigi dan Mulut
 Provinsi Sumatera Selatan



drg. Rini Bikarindrasari, M.Kes
 Pembina, IV/a
 NIP. 19660307 199802 2 001

Lampiran 5. Dokumentasi Penelitian



Gambar 10. Pengambilan data radiograf panoramik

Lampiran 6. Data Hasil Penelitian

Kesalahan Radiograf Panoramik	Frekuensi
A. Kesalahan Persiapan Alat	2
1. <i>Overexposure</i>	0
2. <i>Underexposure</i>	0
3. Pengaturan ketinggian yang tidak benar	2
B. Kesalahan Persiapan Pasien	5
1. Pasien menggunakan perhiasan/ protesa lepasan	5
2. Posisi menggunakan apron yang tidak benar	0
C. Kesalahan Memposisikan Pasien	855
1. Posisi tulang belakang tidak lurus	2
2. <i>Anteroposterior error</i>	125
3. <i>Horizontal error</i>	301
4. <i>Vertical error</i>	140
5. Posisi lidah	286
6. Pasien bergerak	1
Total kesalahan radiograf panoramik	862

Lampiran 7. Lembar Bimbingan



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN

Zona A Gedung DRG M.Isa, Kampus Universitas Sriwijaya
Indralaya, Kabupaten Ogan Ilir 30662, Sumatera Selatan

Nama Mahasiswa : Anindya Permata Syafira
NIM : 04031181621021
Judul Skripsi : Evaluasi Kesalahan Umum Radiograf Panoramik di
RSKGM Provinsi Sumatera Selatan
Dosen Pembimbing I : drg. Shinta Amini Prativi, Sp.RKG

NO	Tanggal		Tahapan Kegiatan	Paraf
	Penyerahan	Pengembalian		
1	9 Agustus 2019	9 Agustus 2019	Acc judul + Bimbingan Bab I	
2	23 Agustus 2019	23 Agustus 2019	Bimbingan Bab I dan Bab III	
3	6 September 2019	6 September 2019	Bimbingan Bab I dan Bab III	
4	13 September 2019	13 September 2019	Bimbingan Bab I dan Bab III	
5	17 Oktober 2019	17 Oktober 2019	Bimbingan Bab I dan Bab III	
6	26 Des 2019	26 Des 2019	Bimbingan Bab I dan Bab III	
7	5 Feb 2020	5 Feb 2020	Bimbingan Bab I, II, III	



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN

Zona A Gedung DRG M.Isa, Kampus Universitas Sriwijaya
Indralaya, Kabupaten Ogan Ilir 30662, Sumatera Selatan

8	23-11-20	23-11-20	Bimbingan Bab IV & V	di
9	24-11-20	30-11-20	Acc Bab IV & V	di
10	03-12-20	03-12-20	Bimbingan Abstrak	di
11	04-12-20	04-12-20	Acc Abstrak	di



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN
Zona A Gedung DRG M.Isa, Kampus Universitas Sriwijaya
Indralaya, Kabupaten Ogan Ilir 30662, Sumatera Selatan

Nama Mahasiswa : Anindya Permata Syafira
NIM : 04031181621021
Judul Skripsi : Evaluasi Kesalahan Umum Radiograf Panoramik di
Rumah Sakit Khusus Gigi dan Mulut Sumatera
Selatan.
Dosen Pembimbing 2 : drg. Valentino Haksajiwo, Sp.BM, M.Kes, MARS.

NO	Tanggal		Tahapan Kegiatan	Paraf
	Penyerahan	Pengembalian		
1	24-01-2020	29-01-2020	Bab I & Bab III (Perbaikan)	
2	27-01-2020	27-01-2020	Bimbingan Bab I, II, III	
3	29-01-2020	29-01-2020	Bimbingan Bab I, II, III	
4	06-02-2020	06-02-2020	Acc bab I, II, III	
5	25-10-2020	25-10-2020	Bimbingan Bab IV, V	
6	26-10-2020	26-10-2020	Acc bab IV & V	
7	08-10-2020	08-10-2020	Bimbingan Abstrak (Acc)	



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN
Zona A Gedung DRG M.Isa, Kampus Universitas
Sriwijaya
Indralaya, Kabupaten Ogan Ilir 30662, Sumatera Selatan

Nama Mahasiswa : Anindya Permata Syafira
NIM : 04031181621021
Judul Skripsi : Kesalahan Radiograf Panoramik di Rumah Sakit
Khusus Gigi dan Mulut Provinsi Sumatera Selatan
Dosen Pembimbing 2 : drg. Galuh Anggraini Adityanigrum, MARS

NO	Tanggal		Tahapan Kegiatan	Paraf
	Penyerahan	Pengembalian		
1.	23-10-20	26-11-20	Bab I, II, III	
2.	20-01-21	20-01-21	Revisi Sidang Akhir (Acc)	

	Tanggal	
--	---------	--



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN

Zona A Gedung DRG M.Isa, Kampus Universitas Sriwijaya
Indralaya, Kabupaten Ogan Ilir 30662, Sumatera Selatan

Nama Mahasiswa : Anindya Permata Syafira
NIM : 04031181621021
Judul Skripsi : Evaluasi Kesalahan Radiograf Panoramik di
RSKGM Provinsi Sumatera Selatan
Dosen Penguji I : drg. Shanty Chairani, M. Si

NO	Tanggal		Tahapan Kegiatan	Paraf
	Penyerahan	Pengembalian		
1	11-08-20	11 - 08-20	Revisi Bab I, II, III	L
2	28-08-20	28 - 08-20	Revisi Bab I, II, III	L
3	18-09-20	18 - 09-20	Revisi Bab I, II, III	L
4	19-10-20	19 - 10-20	Revisi Bab II, III	L
5	20-10-20	20-10-20	ACC Revisi Bab I, II, III	L
6	11/01 2021	11/01 2021	Bimbingan Revisi Bab 4 dan 5	L
7	14/01 2021	11/01 2021	Bimbingan Revisi Bab 4 dan 5	L
8	18/01 2021	11/01 2021	Bimbingan Revisi Bab 4, 5 & Abstract	L

