

DAFTAR ISI

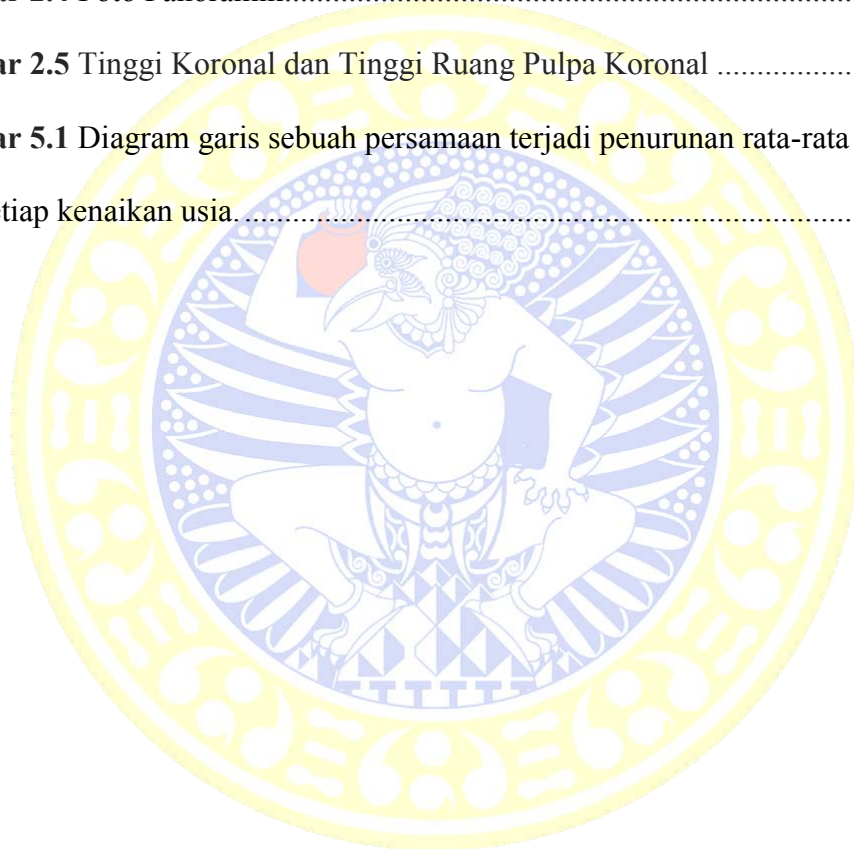
	Halaman
Sampul Depan	i
Sampul Dalam	ii
Persetujuan	iii
Penetapan Panitia Penguji	iv
Ucapan Terima Kasih	v
Abstrak	vii
Daftar Isi	ix
Daftar Gambar	xii
Daftar Tabel	xiii
Daftar Lampiran	xiv
Daftar Singkatan	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Definisi Usia	5
2.1.1 Usia Kronologis	5
2.1.2 Usia Biologis	6
2.2 Perkembangan Gigi-Geligi	6

2.2.1 Perkembangan Gigi Prenatal.....	6
2.2.2 Perkembangan Gigi Postnatal.....	7
2.2.2.1 Fase Geligi Sulung.....	8
2.2.2.2 Fase Geligi Pergantian.....	8
2.2.2.3 Fase Geligi Permanen.....	9
2.3 Anatomi dan Gambaran radiografik Gigi.....	10
2.4 Definisi Radiografik Dental.....	12
2.4.1 Radiografik Intraoral.....	12
2.4.1.1 Radiografik Periapikal.....	12
2.4.1.2 Radiografik Oklusal.....	14
2.4.2 Radiografik Ekstraoral.....	15
2.5 Metode Estimasi Usia dengan Gigi.....	16
2.5.1 Metode <i>Tooth Coronal Index</i>	17
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESA PENELITIAN.....	19
3.1 Kerangka Konseptual.....	19
3.2 Hipotesa Penelitian.....	20
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	21
4.1 Jenis Penelitian.....	21
4.2 Populasi Penelitian.....	21
4.3 Sampel Penelitian.....	21
4.3.1 Kriteria Sampel.....	21
4.3.2 Besar Sampel.....	21

4.4 Variabel Penelitian	22
4.5 Definisi Operasional.....	22
4.6 Lokasi dan Waktu Penelitian	23
4.7 Alat dan bahan Penelitian	23
4.8 Cara Kerja	23
4.9 Prosedur Pengambilan atau Pengumpulan Data	24
4.10 Pengelolaan dan Analisis Data.....	24
4.11 Alur Penelitian	25
BAB 5 HASIL PENELITIAN	26
5.1 Hasil Penelitian.....	26
5.2 Analisis Data.....	27
5.2.1 Uji Normalitas TCI antar pengamat	27
5.2.2 Uji Homogenitas TCI antar pengamat	28
5.2.3 Uji Perbedaan 2 Sampel Independen dengan Wilcoxon.....	28
BAB 6 PEMBAHASAN	30
BAB 7 PENUTUP	33
7.1 Simpulan	33
7.2 Saran.....	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi dan Gambaran Radiografik Gigi.....	11
Gambar 2.2 Penempatan Film Intraoral secara paralel.....	13
Gambar 2.3 Penempatan Film Intraoral secara bisceting.....	14
Gambar 2.4 Foto Panoramik.....	15
Gambar 2.5 Tinggi Koronal dan Tinggi Ruang Pulpa Koronal	18
Gambar 5.1 Diagram garis sebuah persamaan terjadi penurunan rata-rata TCI pada setiap kenaikan usia.....	26



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Masa Erupsi Gigi Sulung	8
Tabel 2.2 Masa Erupsi Gigi Permanen.....	9
Tabel 5.1 Nilai rata-rata TCI pada foto periapikal dan panoramik	26
Tabel 5.2 Nilai Selisih Usia Kronologis dengan Usia Biologis pada Foto Periapikal dan Panoramik	27
Tabel 5.3 Hasil Uji Normalitas TCI Periapikal dan Panoramik.....	27
Tabel 5.4 Hasil Uji Homogenitas TCI Periapikal dan Panoramik	28
Tabel 5.5 Hasil Uji Normalitas Nilai Selisih Periapikal dan Panoramik	29
Tabel 5.6 Hasil Uji Wilcoxon dengan Minitab	29

DAFTAR LAMPIRAN

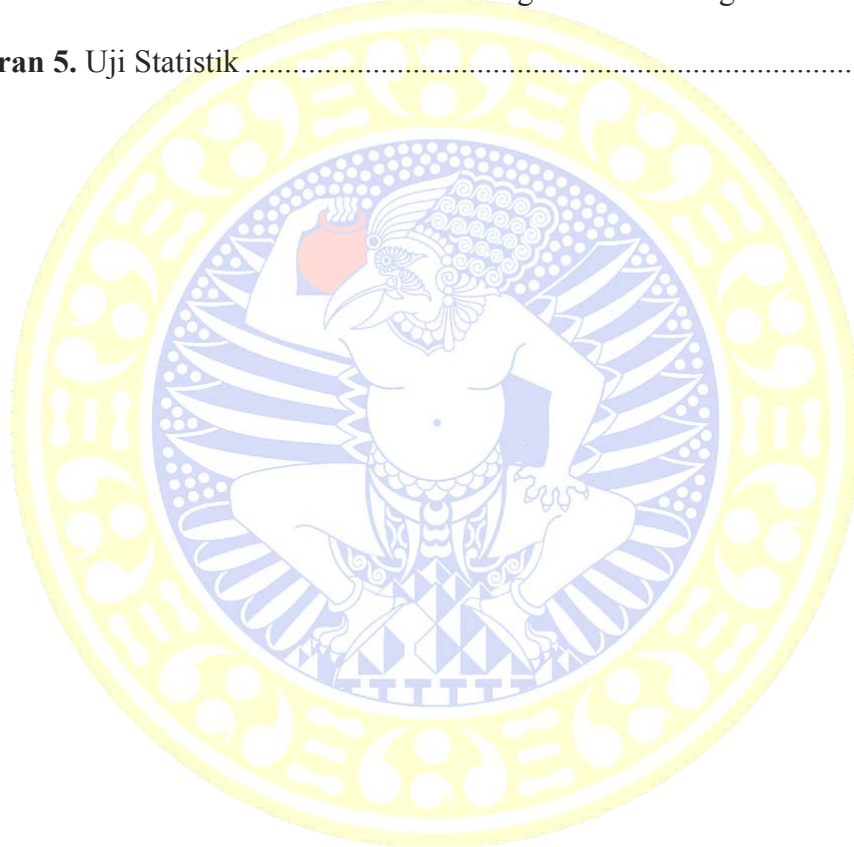
Lampiran 1. Keterangan Kelaikan Etik39

Lampiran 2. Pernyataan Persetujuan (*Informed Consent*).....40

Lampiran 3. Regresi Linier Usia Biologis41

Lampiran 4. Rerata Nilai Selisih Usia Kronologis - Usia Biologis46

Lampiran 5. Uji Statistik47



DAFTAR SINGKATAN

TCI = *Tooth Coronal Index*

CPCH = *Coronal Pulp Cavity Height*

CH = *Crown Height*

CEJ = *Cemento Enamel Junction*

