

**PEWARISAN POLA SIDIK BIBIR ORANG TUA PADA ANAK  
SEBAGAI SARANA IDENTIFIKASI ODONTOLOGI  
FORENSIK PADA ETNIS BANJAR**

**(Tinjauan Mahasiswa/i FKG ULM Angkatan 2020-2022 di Banjarmasin,  
Banjarbaru, Martapura, dan sekitarnya)**

Usulan Penelitian Skripsi  
Diajukan guna memenuhi sebagian syarat memperoleh  
derajat Sarjana Kedokteran Gigi  
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Lambung Mangkurat

Diajukan Oleh  
Ahmad Sayyidi Maulana  
201111210027



**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI  
BANJARMASIN**

**Januari, 2024**

**PEWARISAN POLA SIDIK BIBIR ORANG TUA PADA ANAK  
SEBAGAI SARANA IDENTIFIKASI ODONTOLOGI  
FORENSIK PADA ETNIS BANJAR**

**(Tinjauan Mahasiswa/i FKG ULM Angkatan 2020-2022 di Banjarmasin,  
Banjarbaru, Martapura, dan sekitarnya)**

Usulan Penelitian Skripsi  
Diajukan guna memenuhi sebagian syarat memperoleh  
derajat Sarjana Kedokteran Gigi  
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Lambung Mangkurat

Diajukan Oleh  
Ahmad Sayyidi Maulana  
201111210027



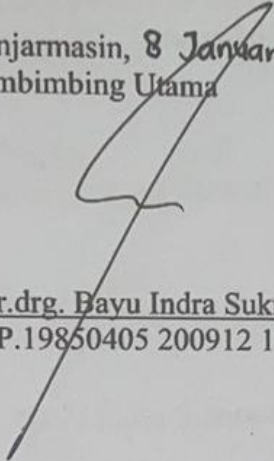
**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI  
BANJARMASIN**

**Januari, 2024**

## HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN USULAN PENELITIAN SKRIPSI


Skripsi oleh Ahmad Sayyidi Maulana ini  
Telah diperiksa dan disetujui untuk diseminarkan

Banjarmasin, 8 Januari 2024  
Pembimbing Utama



(Dr.drg. Bayu Indra Sukmana, M.Kes)  
NIP.19850405 200912 1 001

Banjarmasin, 8 Januari 2024  
Pembimbing Pendamping

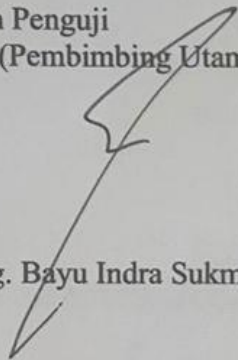


(drg. Norlaila Sarifah, Sp.R.K.G., SubSp.R.D.P(K))  
NIP.19910929 201903 2 021

**HALAMAN PENETAPAN PANITIA PENGUJI  
USULAN PENELITIAN SKRIPSI**

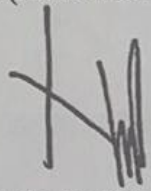
Skripsi oleh Ahmad Sayyidi Maulana  
Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 15 Januari 2024

Dewan Penguji  
Ketua (Pembimbing Utama)



Dr. drg. Bayu Indra Sukmana, M.Kes

Anggota (Pembimbing Pendamping)



drg. Norlaila Sarifah, Sp.R.K.G., SubSp.R.D.P(K)

Anggota



drg. Renie Kumala Dewi, Sp.KGA

Anggota



Prof. Dr. dr. H. Huldani, MM, M.Imun

**Skripsi**

**PEWARISAN POLA SIDIK BIBIR ORANG TUA PADA ANAK  
SEBAGAI SARANA IDENTIFIKASI ODONTOLOGI FORENSIK  
PADA ETNIS BANJAR**

(Tinjauan Mahasiswa/i FKG ULM Angkatan 2020-2022 di Banjarmasin, Banjarbaru,  
Martapura, dan sekitarnya)

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Ahmad Sayyidi Maulana**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 15 Januari 2024

**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Dr. drg. Bayu Indra Sukmana, M. Kes

drg. Norlaila Sarifah, Sp.R.K.G, SubSp.R.D.P(K)

Penguji

Penguji

drg. Renie Kumala Dewi, Sp.KGA

Prof. Dr. dr. H. Huldani, MM, M. Imun

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Gigi

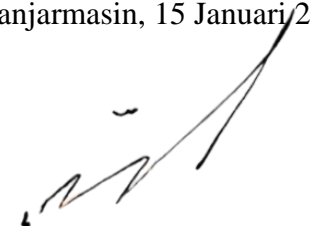
drg. Isnun Hatta, MAP

Koordinator Program Studi Kedokteran Gigi

## HALAMAN PERNYATAAN ORIGINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi. Semua sumber yang dikutip atau dirujuk dalam skripsi ini telah saya sebutkan didalam daftar pustaka.

Banjarmasin, 15 Januari 2024



Ahmad Sayyidi Maulana

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS  
AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Lambung Mangkurat, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ahmad Sayyidi Maulana  
NIM : 2011111210027  
Program Studi : Pendidikan Kedokteran Gigi  
Fakultas : Kedokteran Gigi  
Jenis karya : Skripsi

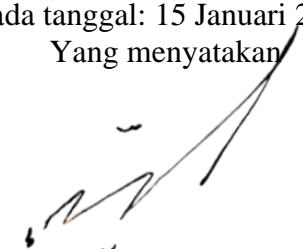
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Lambung Mangkurat Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**PEWARISAN POLA SIDIK BIBIR ORANG TUA PADA ANAK  
SEBAGAI SARANA IDENTIFIKASI ODONTOLOGI FORENSIK  
PADA ETNIS BANJAR  
(Tinjauan Mahasiswa/i FKG ULM Angkatan 2020-2022 di Banjarmasin,  
Banjarbaru, Martapura, dan sekitarnya)**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Lambung Mangkurat berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Banjarmasin  
Pada tanggal: 15 Januari 2024  
Yang menyatakan

  
(Ahmad Sayyidi Maulana)

## RINGKASAN

### PEWARISAN POLA SIDIK BIBIR ORANG TUA PADA ANAK SEBAGAI SARANA IDENTIFIKASI ODONTOLOGI FORENSIK PADA ETNIS BANJAR

(Tinjauan Mahasiswa/i FKG ULM Angkatan 2020-2022 di Banjarmasin,  
Banjarbaru, Martapura, dan sekitarnya)

Sidik bibir (*lip print*) merupakan bagian dari anatomi tubuh yang memiliki pola berupa celah atau fisur yang terdapat pada permukaan mukosa bibir. Sidik bibir juga bersifat stabil dan unik pada setiap individu. Penggunaan sidik bibir dalam metode identifikasi individu dan investigasi kriminal dinilai masih sedikit. Penentuan identitas individu terbagi dua, yaitu identifikasi dan identifikasi sekunder. Pemeriksaan sidik bibir atau yang disebut *cheiloscropy* termasuk ke identifikasi sekunder. Menurut Suzuki dan Tsuchihashi, pola sidik bibir terbagi menjadi tipe I, I', II, III, IV, dan V. Pola sidik bibir juga dapat diwariskan dari orang tua kepada anaknya, hal ini ditunjukkan dari adanya pola yang mirip pada orang tua dan anaknya sehingga dapat digunakan untuk menunjukkan bukti kekerabatan. Sidik bibir ialah salah satu contoh dari fenotip yang dipengaruhi oleh gen.

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian analitik observasional dengan metode *cross-sectional*. Penelitian ini menggunakan metode *total sampling* dalam pengambilan sampel, sehingga diidapat 96 orang dari 32 keluarga yang terdiri dari anak, ayah, dan ibu yang sudah memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi. Pengambilan data pada penelitian ini menggunakan metode fotografi dan setelah dikumpulkan akan diuji kualitas mutu. Hasil yang sudah sesuai dengan kualitas mutu akan dianalisis menggunakan Adobe Photoshop untuk mengidentifikasi sidik bibir. Hasil analisis foto kemudian akan dianalisis lagi menggunakan program SPSS.

Hasil penelitian menunjukkan pola sidik bibir paling dominan pada ayah etnis Banjar adalah tipe III dan pola sidik paling dominan pada ibu dan anak etnis Banjar ialah tipe I. Perbedaan dominansi pola sidik bibir pada etnis Banjar dapat dipengaruhi oleh ras, genetik, dan perkembangan serta pertumbuhan manusia. Pewarisan pola sidik bibir ayah pada anak dinilai lebih dominan dibandingkan ibu pada anak. Pewarisan pola sidik bibir dipengaruhi oleh gen serta alel yang diwariskan oleh masing-masing orang tuanya.



## *SUMMARY*

### **INHERITANCE OF PARENTS' LIP PRINT PATTERNS IN CHILDREN AS A MEANS OF FORENSIC ODONTOLOGY IDENTIFICATION IN BANJAR ETHNICITY (Review of ULM Faculty of Dentistry Students Class of 2020-2022 in Banjarmasin, Banjarbaru, Martapura, and surrounding areas)**

Lip prints are part of the body's anatomy which has a pattern in the form of gaps or fissures on the mucosal surface of the lips. Lip prints are also stable and unique to each individual. The use of lip prints in individual identification methods and criminal investigations is considered to be still small. Determining individual identity is divided into two, namely disappearance and secondary disclosure. Lip print examination or what is called cheiloscopy is included in secondary identification. According to Suzuki and Tsuchihashi, lip print patterns are divided into types I, I', II, III, IV, and V. Lip print patterns can also be inherited from parents to children, this is shown by the existence of similar patterns in parents and children. So it can be used to show proof of closeness. Lip prints are an example of a phenotype that is influenced by genes.

This research uses observational analytical research with a cross-sectional method. This research used a total sampling method in taking samples, so that 96 people were obtained from 32 families consisting of children, fathers and mothers who met the inclusion and exclusion criteria. Data collection in this research uses the photographic method and after collection it will be tested for quality. Results that are in accordance with quality will be analyzed using Adobe Photoshop to identify lip prints. The results of the photo analysis will then be explained again using the SPSS program.

The results of the research show that the most dominant lip print pattern in Banjar ethnic fathers is type III and the most dominant print pattern in Banjar ethnic mothers and children is type I. Differences in the dominance of lip print patterns in Banjar ethnic groups can be influenced by race, genetics, and development and growth. The inheritance of lip print patterns from fathers to children is considered more dominant than mothers to children. The inheritance of lip print patterns is influenced by the genes and alleles inherited from each parent.

## ABSTRAK

### PEWARISAN POLA SIDIK BIBIR ORANG TUA PADA ANAK SEBAGAI SARANA IDENTIFIKASI ODONTOLOGI FORENSIK PADA ETNIS BANJAR

(Tinjauan Mahasiswa/i FKG ULM Angkatan 2020-2022 di Banjarmasin,  
Banjarbaru, Martapura, dan sekitarnya)

Ahmad Sayyidi Maulana, Bayu Indra Sukmana, Norlaila Sarifah,  
Renie Kumala Dewi, Huldani

**Latar Belakang:** Sidik bibir merupakan struktur anatomi yang stabil dan unik pada setiap individu. Pola sidik bibir ini dipengaruhi secara genetik, baik secara genotip maupun fenotip. Penggunaan sidik bibir dalam metode identifikasi individu dan penyidikan tindak pidana dinilai masih sedikit. Pola sidik bibir dapat diwariskan dari orang tua kepada anak, hal ini ditunjukkan dengan adanya kesamaan pola pada orang tua dan anak sehingga dapat digunakan untuk menunjukkan bukti kekerabatan. Penelitian sebelumnya menemukan perbedaan dominasi warisan antara ayah dan ibu. **Tujuan:** Untuk menganalisis pewarisan pola sidik bibir dari orang tua kepada anak sebagai alat identifikasi odontologi forensik pada suku Banjar. **Metode:** Penelitian ini bersifat observasional analitik dengan metode cross-sectional. Penelitian ini terdiri dari 96 orang atau 32 keluarga yang terdiri dari anak, ibu dan ayah yang tinggal di wilayah Banjarmasin, Banjarbaru, Martapura dan sekitarnya. Sidik bibir akan diambil menggunakan metode fotografi dan selanjutnya akan dianalisis menggunakan Adobe Photoshop. Hasil analisis akan diuji dengan menggunakan uji koefisien kontinuitas. **Hasil:** Berdasarkan uji koefisien kontingensi menunjukkan bahwa pola sidik bibir pada ayah yang paling dominan adalah tipe III dan pola cetak yang paling dominan pada anak dan ibu adalah tipe I. Hasil uji korelasi kontingensi juga menunjukkan adanya pewarisan pola sidik bibir ayah pada anak adalah ( $\text{sig}=0.833$ ) sedangkan pola sidik bibir ibu terhadap anak ( $\text{sig}=0.783$ ). **Kesimpulan:** Pewarisan pola sidik bibir dari ayah ke anak lebih dominan dibandingkan ibu ke anak.

**Kata kunci:** Pola Sidik Bibir, Hereditas, Identifikasi Individu

## *ABSTRACT*

### **INHERITANCE OF PARENTS' LIP PRINT PATTERNS IN CHILDREN AS A MEANS OF FORENSIC ODONTOLOGY IDENTIFICATION IN BANJAR ETHNICITY**

**(Review of ULM Faculty of Dentistry Students Class of 2020-2022 in  
Banjarmasin, Banjarbaru, Martapura, and surrounding areas)**

**Ahmad Sayyidi Maulana, Bayu Indra Sukmana, Norlaila Sarifah,  
Renie Kumala Dewi, Huldani**

**Background:** Lip prints are an anatomical structure that is stable and unique to each individual. This lip print pattern is influenced genetically, both by genotype and phenotype. The use of lip prints in individual identification methods and criminal investigations is considered to be still small. Lip print patterns can be inherited from parents to children, this is shown by the presence of similar patterns in parents and children so that they can be used to show evidence of kinship. Previous research found differences in inheritance dominance between fathers and mothers. **Objective:** To analyze the inheritance of lip print patterns from parents to children as a means of forensic odontological identification in the Banjar ethnic group. **Method:** This research is observational analytic with a cross-sectional method. This research consisted of 96 people or 32 families consisting of children, mothers and fathers living in Banjarmasin, Banjarbaru, Martapura and surrounding areas. Lip prints will be taken using photography methods and will then be analyzed using Adobe Photoshop. The results of the analysis will be tested using the continuity coefficient test. **Results:** Based on the contingency coefficient test, it shows that the most dominant lip print pattern in fathers is type III and the most dominant print pattern in children and mothers is type I. The results of the contingency correlation test also show that the inheritance of father's lip print patterns in children is (sig=0.833) whereas mother to child (sig=0.783). **Conclusion:** The inheritance of lip print patterns from fathers to children is more dominant than mothers to children.

**Keywords:** Lip print Pattern, Heredity, Individual Identification

## KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“PEWARISAN POLA SIDIK BIBIR ORANG TUA PADA ANAK SEBAGAI SARANA IDENTIFIKASI ODONTOLOGI FORENSIK PADA ETNIS BANJAR (Tinjauan Mahasiswa/i FKG ULM Angkatan 2020-2022 di Banjarmasin, Banjarbaru, Martapura dan sekitarnya)”** tepat pada waktunya.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat guna memperoleh derajat sarjana kedokteran gigi di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin. Penulis mengucapkan terimakasih kepada:

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Prof. Dr. drg. Maharani Laillyza Apriasari, Sp.PM yang telah memberi kesempatan dan fasilitas dalam pelaksanaan penelitian.

Wakil Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Dr. drg. Irham Taufiqurrahman, M.Si.Med, Sp.BMM(K), FICS yang telah memberi kesempatan dan fasilitas dalam pelaksanaan penelitian.

Ketua Program Studi Kedokteran Gigi drg. Isnur Hatta, MAP yang telah memberikan dukungan selama pelaksanaan penelitian.

Kedua dosen pembimbing Dr. drg. Bayu Indra Sukmana, M.Kes dan drg. Norlaila Sarifah, Sp.R.K.G., SubSp.R.D.P(K) yang berkenan membimbing, memberikan saran dan arahan yang sangat baik dalam penyelesaian skripsi ini.

Kedua dosen penguji drg. Renie Kumala Dewi, Sp.KGA dan Prof. Dr. dr. H. Huldani, MM, M.Imun yang memberikan kritik dan saran yang membangun sehingga karya tulis ilmiah ini menjadi semakin baik.

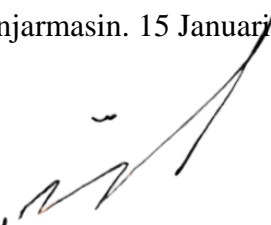
Seluruh staf pengajar di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Lambung Mangkurat yang telah mendidik, membantu dan memberikan masukan kepada penulis selama menjalani masa pendidikan dan menyelesaikan skripsi ini.

Kedua orang tua saya bapak H. Masdi dan ibu Hj. Lisa Andriyani serta adik Noorlatifah serta keluarga besar yang selalu memberi perhatian dan dukungan penuh baik moril, materil, motivasi, harapan, dan doa sampai skripsi ini selesai.

Rekan penelitian yang selalu memberikan masukan dan bantuannya serta teman-teman Program Studi Kedokteran Gigi angkatan 2020 atas dukungan yang diberikan, serta semua pihak atas sumbangan pikiran dan bantuan yang telah diberikan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan namun penulis berharap penelitian ini bermanfaat bagi dunia ilmu pengetahuan terutama di bidang Kedokteran Gigi

Banjarmasin. 15 Januari 2024



Ahmad Sayyidi Maulana

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN USULAN PENELITIAN SKRIPSI</b> ....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENETAPAN PANITIA PENGUJI_USULAN PENELITIAN SKRIPSI</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORIGINALITAS</b> .....	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS</b> .....	<b>vi</b>
<b>HALAMAN RINGKASAN</b> .....	<b>vii</b>
<b>HALAMAN SUMMARY</b> .....	<b>viii</b>
<b>HALAMAN ABSTRAK</b> .....	<b>ix</b>
<b>HALAMAN ABSTRACT</b> .....	<b>x</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xx</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4

1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	4
1.4.2 Manfaat Klinis .....	4
1.4.3 Manfaat bagi Masyarakat .....	5
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1 Identifikasi Forensik.....	6
2.2 Sidik Bibir .....	8
2.2.1 Cheiloscropy .....	10
2.2.2 Klasifikasi Sidik Bibir.....	11
2.2.3 Metode Pengambilan Sidik Bibir .....	12
2.3 Hereditas.....	13
2.4 Etnis Banjar .....	15
2.5 Kerangka Teori.....	17
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEP.....</b>	<b>20</b>
3.1 Kerangka Konsep .....	20
3.2 Hipotesis.....	20
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>21</b>
4.1 Rancangan Penelitian .....	21
4.2 Populasi dan Sampel.....	21
4.2.1 Populasi .....	21
4.2.2 Teknik Pengambilan Sampel.....	21
4.2.3 Besar Sampel.....	22
4.3 Variabel Penelitian .....	23
4.3.1 Variabel Bebas .....	23
4.3.2 Variabel Terikat.....	23
4.3.3 Variabel Terkendali .....	23

4.3.4	Definisi Operasional .....	23
4.4	Bahan Penelitian .....	25
4.5	Alat Penelitian .....	25
4.6.	Tempat dan Waktu Penelitian .....	25
4.6.1	Tempat Penelitian .....	25
4.6.2	Waktu Penelitian .....	25
4.7	Prosedur Penelitian .....	25
4.7.1	Tahap Persiapan .....	26
4.7.2	Tahap Standarisasi Petugas .....	26
4.7.3	Tahap Pelaksanaan .....	27
4.7.4	Alur Penelitian.....	30
4.8	Prosedur Pengambilan atau Pengumpulan .....	31
4.9	Cara Pengolahan dan Analisis Data .....	31
4.9.1	Pengolahan Data.....	31
4.9.2	Analisis Data .....	32
<b>BAB 5</b>	<b>HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
5.1	Analisis Statistik Dekriptif Data Responden .....	33
5.2	Persentase Pola Sidik Bibir Anak pada Etnis Banjar .....	35
5.3	Persentase Pola Sidik Bibir Ayah pada Etnis Banjar .....	36
5.4	Persentase Pola Sidik Bibir Ibu pada Etnis Banjar.....	37
5.2	Analisis Data Pewarisan Pola Sidik Bibir Orang Tua pada Anak.....	38
5.2.1	Analisis Pewarisan Pola Sidik Bibir Ayah pada Anak.....	39
5.2.2	Analisis Pewarisan Pola Sidik Bibir Ibu pada Anak .....	40
<b>BAB 6</b>	<b>PEMBAHASAN .....</b>	<b>42</b>
6.1	Pola Sidik Bibir Anak pada Etnis Banjar .....	42
6.2	Pola Sidik Bibir Ayah pada Etnis Banjar .....	43
6.3	Pola Sidik Bibir Ibu pada Etnis Banjar.....	44



6.4 Pewarisan Pola Sidik Bibir Orang Tua pada Anak .....	45
<b>BAB 7 PENUTUP.....</b>	<b>49</b>
7.1 Simpulan.....	49
7.2 Saran.....	50
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>51</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>58</b>

## DAFTAR SINGKATAN

DNA	: <i>Deoxyribonucleic Acid</i>
FKG	: Fakultas Kedokteran Gigi
BPS	: Badan Pusat Statistik
DVI	: <i>Disaster Victim Identification</i>
DSLR	: <i>Digital Single Lens Reflex</i>
SPSS	: <i>Statistical Package for the Social Sciences</i>
IGF-1	: <i>Insulin Growth Factor 1</i>

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 4. 1 Definisi Operasional .....	23
Tabel 5. 1 Analisis Data Pewarisan Pola Sidik Bibir Ayah pada Anak.....	39
Tabel 5. 2 Analisis Data Pewarisan Pola Sidik Bibir Ibu pada Anak .....	40
Tabel 5. 3 Perbandingan Nilai Signifikansi Pewarisan Pola Sidik Bibir Orang Tua pada Anak.....	41

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2. 1 Anatomi Bibir.....	9
Gambar 2. 2 Pola Sidik Bibir Berdasarkan Suzuki dan Tshuchihashi.....	11
Gambar 2. 3 Kerangka Teori Penelitian Pewarisan Pola Sidik Bibir Orang Tua dan Anak sebagai Sarana Identifikasi Odontologi Forensik pada Etnis Banjar. ....	17
Gambar 3. 1 Kerangka Konsep Penelitian Pewarisan Pola Sidik Bibir Orang Tua dan Anak sebagai Sarana Identifikasi Odontologi Forensik pada Etnis Banjar.....	27
Gambar 4. 1 Posisi Kepala Sesuai dengan Frankfort Plane.....	28
Gambar 4. 2 Sidik Bibir diedit menggunakan Adobe Photoshop. ....	28
Gambar 4. 3 Foto Perbandingan Pola Sidik Bibir Orang Tua dan Anak. ....	29
Gambar 4. 4 Alur Penelitian.....	29
Gambar 5. 1 Distribusi Sampel Penelitian Berdasarkan Jenis Kelamin .....	33
Gambar 5. 2 Distribusi Sampel Penelitian Berdasarkan Usia Anak.....	34
Gambar 5. 3 Distribusi Sampel Penelitian Berdasarkan Usia Orang Tua.....	35
Gambar 5. 4 Distribusi Pola Sidik Bibir Anak pada Etnis Banjar .....	36
Gambar 5. 5 Distribusi Pola Sidik Bibir Ayah pada Etnis Banjar .....	37
Gambar 5. 6 Distribusi Pola Sidik Bibir Ibu pada Etnis Banjar .....	38
Gambar 5.7 Analisis Pewarisan Pola Sidik Bibir Orang Tua pada Anak dengan Adobe Photoshop. (A) Ayah. (B) Ibu. (C) Anak.....	39

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran

1. Surat Kelaikan Etik (*Ethical Clearance*)
2. Surat Izin Penelitian Fakultas Kedokteran Gigi
3. Jadwal Kegiatan Penelitian
4. Rincian Biaya Penelitian
5. Lembar Kuesioner
6. Penjelasan dan informasi / *Informed consent*
7. Tabel Dummy
8. Hasil Analisis Data Uji Koefisien Kontingensi Pewarisan Pola Bibir Ayah pada Anak
9. Hasil Analisis Data Uji Koefisien Kontingensi Pewarisan Pola Bibir Ibu pada Anak
10. Dokumentasi Penelitian