

## KATA PENGANTAR

Segala puji penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, pertolongan dan petunjuk-Nya selama proses penyusunan tesis ini sehingga akhirnya tesis ini dapat diselesaikan. Selain itu, penulis sampaikan shalawat serta salam kepada nabi besar Muhammad SAW atas segala suri tauladan yang diberikan pada umatnya.

Pada kesempatan ini, penulis juga menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Ketua Prodi Sekolah Pascasarjana Linguistik dan pembimbing tesis penulis, Bapak Dadang Sudana, M.A., Ph.D., atas segala bimbingan, kesabaran, dan waktu yang telah diberikan untuk penulis selama masa penyelesaian tesis ini;
2. Iwa Lukmana, M.A., Ph.D., Prof. Dr. Syihabudin , M.Pd, dan Wawan Gunawan, M. Ed., Ph.D. atas saran dan revisi yang diberikan kepada penulis dalam rangka menyempurnakan tesis ini, serta seluruh jajaran dosen di Prodi Linguistik Sekolah Pascasarjana UPI atas transfer ilmu dan pengetahuannya;
3. Para informan yang telah terlibat dalam penelitian atas kesediaan dan kerjasamanya yang baik;
4. Kedua orang tua, kedua kakak dan adik penulis; Bapak Tjahja Sutisna, Ibu Siti Nurhayati, Arifiani Nurcahya, Berlian Nurcahya dan Ali Nurcahya, atas segala dukungan baik materil maupun moril dan doa dari mulai masa perkuliahan hingga proses penulisan tesis ini;
5. Ibu Siti Habibah atas kesabaran dan kesediaannya dalam membantu penulis dalam proses akhir penyelesaian studi di Program Pascasarjana UPI;
6. Teman-teman seperjuangan penulis khususnya Iis Sumini Roidah dan Eva Utami Durahman atas dukungan dan motivasi yang diberikan pada penulis;

7. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyusunan tesis ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis berharap bahwa tesis ini dapat memberikan manfaat yang sebesar-besarnya khususnya bagi penulis sendiri dan umunya bagi perkembangan ilmu pengetahuan khususnya dalam bidang linguistik. Terakhir, penulis juga mengharapkan kritik yang membangun serta saran demi kesempurnaan tesis ini.

Bandung, 20 Januari 2017

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
ABSTRACT .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	xii
<b>BAB I: PENDAHULUAN .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.1 Latar Belakang Masalah Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.2 Identifikasi Masalah Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.3 Rumusan Masalah Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.4 Tujuan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.5 Manfaat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.6 Asumsi Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.7 Metode Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.8 Definisi Operasional .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.9 Sistematika Penulisan Laporan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB II: KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1 Kontak Bahasa .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2 Bilingualisme .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3 Interferensi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.1 Interferensi bunyi ( <i>phonic interference</i> ).....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.2 Interferensi tata bahasa ( <i>grammatical interference</i> ).....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.3 Interferensi kosa kata ( <i>lexical interference</i> ).	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.4 Faktor-faktor yang menyebabkan terjadinya interferensi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4 Sistem Bunyi dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.1 Alat ucap.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

2.4.2	Klasifikasi bunyi bahasa: segmental dan suprasegmental.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.5	Transkripsi Fonetik .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.6	Pengenalan Aplikasi Praat dan Analisis Bunyi Bahasa	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB III: METODE PENELITIAN .....		<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1	Desain Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2	Batasan dan Subyek Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3	Data dan Pengumpulan Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4	Teknik Analisis Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.5	Langkah-Langkah Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB IV: TEMUAN DAN PEMBAHASAN .....		<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1	Analisis Interferensi Bunyi Segmental dan Suprasegmental Bahasa Pertama (Bahasa Indonesia) dalam Penggunaan Bahasa Inggris Lisan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.1	Analisis interferensi bunyi segmental (konsonan hambat/letup tidak bergetar) dan suprasegmental (tekanan) bahasa pertama dalam penggunaan bahasa Inggris lisan ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.2	Analisis Interferensi bunyi segmental (konsonan geseran) dan suprasegmental (tekanan) bahasa pertama dalam penggunaan bahasa Inggris lisan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.3	Analisis Interferensi bunyi segmental (konsonan paduan) dan suprasegmental (tekanan) bahasa pertama dalam penggunaan bahasa Inggris lisan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.4	Analisis Interferensi bunyi segmental (konsonan getar) dan suprasegmental (tekanan) bahasa pertama dalam penggunaan bahasa Inggris lisan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.5	Analisis Interferensi bunyi bahasa segmental (vokal pendek) dan suprasegmental (tekanan) bahasa pertama (bahasa Indonesia) dalam penggunaan bahasa Inggris lisan ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.6	Analisis Interferensi bunyi segmental (vokal panjang) dan suprasegmental (tekanan) bahasa pertama dalam penggunaan bahasa Inggris lisan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.7	Analisis Interferensi bunyi segmental (diftong) dan suprasegmental (tekanan) bahasa pertama dalam penggunaan bahasa Inggris lisan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

4.2	Sintesis Analisis Interferensi Bunyi Segmental dan Suprasegmental Bahasa Pertama (Bahasa Indonesia) dalam Penggunaan Bahasa Inggris Lisan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3	Faktor-faktor yang Menyebabkan Terjadinya Interferensi Bunyi Segmental dan Suprasegmental Bahasa Pertama (Bahasa Indonesia) dalam Penggunaan Bahasa Inggris Lisan	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB V: SIMPULAN DAN SARAN.....		<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.1	Simpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2	Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Daftar Pustaka .....		<b>Error! Bookmark not defined.</b>
LAMPIRAN.....		<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 1: Daftar kata yang digunakan dalam proses pengumpulan data suara (para penutur bilingual).....		<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 2: Transkrip beberapa <i>file</i> audio yang digunakan untuk pengambilan sampel data suara penutur asli bahasa Inggris .....		<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR GAMBAR

- Gambar 2. 1 Alat ucap ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 2 Skema relasi transkripsi fonetik terhadap bahasa .. **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 3 *International Phonetic Alphabet* ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 4 Gelombang bunyi dan spektrogram .. **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 1 Instrumentasi yang digunakan dalam teknik analisis data ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 1 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*process*’ oleh penutur asli Bahasa Inggris .... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 2 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*process*’ oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 3 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*process*’ oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 4 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*process*’ oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 5 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*experience*’ oleh penutur asli bahasa Inggris **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 6 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*experience*’ oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 7 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*experience*’ oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 8 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*experience*’ oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 9 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*development*’ oleh penutur asli bahasa Inggris ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 10 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*development*’ oleh penutur bilingual 2..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 11 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*pilot*’ oleh penutur asli bahasa Inggris..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 12 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*pilot*’ oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**

- Gambar 4. 13 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*pilot*’ oleh penutur bilingual 2 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 14 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*pilot*’ oleh penutur bilingual 3 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 15 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*copy*’ oleh penutur asli bahasa Inggris.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 16 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*copy*’ oleh penutur bilingual 1 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 17 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*copy*’ oleh penutur bilingual 2 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 18 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*copy*’ oleh penutur bilingual 3 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 19 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*happen*’ oleh penutur asli bahasa Inggris .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 20 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*happen*’ oleh penutur bilingual 1 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 21 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*happen*’ oleh penutur bilingual 2 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 22 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*happen*’ oleh penutur bilingual 3 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 23 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*better*’ oleh penutur asli bahasa Inggris .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 24 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*better*’ oleh penutur bilingual 1 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 25 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*better*’ oleh penutur bilingual 2 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 26 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*better*’ oleh penutur bilingual 3 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 27 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*management*’ oleh penutur asli bahasa Inggris..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 28 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*management*’ oleh penutur bilingual 1 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 29 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*management*’ oleh penutur bilingual 2 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 30 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*management*’ oleh penutur bilingual 3 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 31 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*communication*’ oleh penutur asli bahasa Inggris..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 32 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*communication*’ oleh penutur bilingual 1 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 33 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*communication*’ oleh penutur bilingual 2 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 34 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*communication*’ oleh penutur bilingual 3 .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 35 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘*location*’ oleh penutur asli bahasa Inggris ....**Error! Bookmark not defined.**

- Gambar 4. 36 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘location’ oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 37 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘location’ oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 38 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘location’ oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 39 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘influence’ oleh penutur asli bahasa Inggris... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 40 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘influence’ oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 41 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘influence’ oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 42 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘influence’ oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 43 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘everything’ oleh penutur asli bahasa Inggris **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 44 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘everything’ oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 45 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘everything’ oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 46 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘everything’ oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 47 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘conservation’ oleh penutur asli bahasa Inggris..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 48 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘conservation’ oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 49 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘conservation’ oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 50 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘conservation’ oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 51 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘improvement’ oleh penutur asli bahasa Inggris ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 52 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘improvement’ oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 53 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘improvement’ oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 54 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘improvement’ oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 55 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘healthy’ oleh penutur asli bahasa Inggris ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 56 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘healthy’ oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 57 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘healthy’ oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 58 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata ‘healthy’ oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**



- Gambar 4. 59 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*relationship*' oleh penutur asli bahasa Inggris ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 60 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*relationship*' oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 61 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*relationship*' oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 62 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*relationship*' oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 63 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*measure*' oleh penutur asli bahasa Inggris.... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 64 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*measure*' oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 65 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*measure*' oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 66 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*measure*' oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 67 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*position*' oleh penutur asli bahasa Inggris .... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 68 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*position*' oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 69 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*position*' oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 70 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*position*' oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 71 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*teacher*' oleh penutur asli bahasa Inggris ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 72 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*teacher*' oleh penutur bilingual 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 73 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*teacher*' oleh penutur bilingual 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 74 Visualisasi gelombang suara dan spektrogram dari pelafalan kata '*teacher*' oleh penutur bilingual 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**

## DAFTAR TABEL

- Tabel 2. 1 Ringkasan dimensi psikologis bilingualisme ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 2. 2 Bunyi vokal dalam bahasa Inggris dan bahasa Indonesia..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 2. 3 Konsonan-konsonan dalam bahasa Indonesia beserta posisi artikulasi, cara artikulasi dan bergetar atau tidaknya pita suara ... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 2. 4 Konsonan-konsonan dalam bahasa Inggris beserta posisi artikulasi, cara artikulasi dan bergetar atau tidaknya pita suara ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 2. 5 Konsonan-konsonan dalam bahasa Inggris dan Bahasa Indonesia, serta contoh penggunaannya di dalam kata .....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 1 Rincian data penelitian berdasarkan klasifikasi bunyi bahasa ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 2 Daftar kata yang memuat bunyi konsonan hambat tidak bergetar **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 3 Daftar kata yang memuat bunyi konsonan geseran ...**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 4 Daftar kata yang memuat bunyi konsonan paduan ....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 5 Daftar kata yang memuat bunyi konsonan getar. **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 6 Daftar kata yang memuat bunyi vokal pendek.... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 7 Daftar kata yang memuat bunyi vokal panjang .. **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 8 Daftar kata yang memuat bunyi diftong**Error! Bookmark not defined.**