

## **DAFTAR ISI**

	Hal
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN INTISARI .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>

## **BAB 1**

<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Ruang Lingkup .....	3
1.4 Tujuan .....	4

## **BAB 2**

<b>TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI .....</b>	<b>5</b>
2.1 Tinjauan Pustaka.....	5
2.2 Dasar Teori .....	6
2.2.1 Aksara Sunda.....	6
2.2.2 Pembelajaran.....	6
2.2.3 Android.....	7
2.2.4 SQLite.....	8
2.2.5 Api Gesture.....	9

## **BAB 3**

<b>ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>	<b>10</b>
3.1 Analisis Sistem .....	10
3.1.1 Analisis Kebutuhan Masukan( <i>input</i> ).....	10
3.1.2 Analisis Kebutuhan Keluaran( <i>output</i> ).....	11
3.1.3 Perangkat Keras( <i>hardware</i> ) .....	11
3.1.4 Perangkat Lunak( <i>software</i> ) .....	12
3.2 Perancangan Sistem .....	12
3.2.1 Use Case Diagram.....	12
3.2.2 Sequence Diagram .....	13
3.2.3 Activity Diagram .....	14
3.2.4 Class Diagram .....	15
3.2.5 Struktur Tabel Database .....	16

3.2.5 Antramuka Aplikasi .....	18
--------------------------------	----

## BAB 4

<b>IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASA SISTEM .....</b>	<b>20</b>
--	-----------

4.1 Implementasi Sistem .....	20
4.1.1 Activity Menu Utama .....	20
4.1.2 Activity Indonesia .....	21
4.1.3 Peribahasa.....	22
4.1.1 Kuis .....	23
4.1.1 Deteksi Aksara.....	24
4.2 Pembahasan Sistem .....	25
4.2.1 Menu Utama .....	25
4.2.2 Menu Daftar Aksara .....	26
4.2.3 Aksara Konsonan.....	27
4.2.4 Menu Kamus.....	27
4.2.5 Kamus.....	28
4.2.6 Peribahasa.....	29
4.2.7 Kuis .....	29

## BAB 5

<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>30</b>
-----------------------------------	-----------

5.1 Kesimpulan .....	30
5.2 Saran .....	30

<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>32</b>
----------------------------	-----------

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3.1 Usecase Diagram .....	13
Gambar 3.2 Sequence Diagram.....	14
Gambar 3.3 Activity Diagram.....	15
Gambar 3.4 Class Diagram .....	16
Gambar 3.5 Antarmuka Menu Utama.....	18
Gambar 3.6 Antarmuka Sub Menu Aksara .....	19
Gambar 3.7 Antarmuka Sub Menu Kamus .....	20
Gambar 3.8 Antarmuka Latihan Menulis .....	20
Gambar 4.1 Menu Utama .....	26
Gambar 4.2 Menu Daftar Aksara.....	26
Gambar 4.3 Aksara Konsonan .....	27
Gambar 4.4 Menu Kamus.....	28
Gambar 4.5 Kamus.....	28
Gambar 4.6 Peribahasa.....	29
Gambar 4.7 Kuis.....	29

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Tabel Struktur Database Peribahasa .....	16
Tabel 3.2 Tabel Struktur Database Kuis .....	17
Tabel 3.3 Tabel Struktur Database Kamus .....	17