

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....</b>	<b>iii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	2
1.3. Batasan Masalah .....	2
1.4. Tujuan Penelitian .....	4
1.5. Manfaat Penelitian .....	4
1.6. Metode Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
2.1. Penelitian Terkait .....	7
2.2. Kamus .....	8
2.3. Kamus Elektronik .....	9
2.4. Query SQL .....	9
2.5. ListView Filter .....	10
2.6. Pengertian Android .....	11
2.7. Arsitektur Android .....	12
2.8. Android SDK (Software Development Kit) .....	15

2.9. Android Development Tools (ADT) .....	15
2.10. Android Virtual Device (AVD) .....	15
2.11. Pengertian IDE Eclipse .....	16
2.12. Definisi SQLite .....	17
<b>BAB III PERANCANGAN SISTEM .....</b>	<b>20</b>
3.1. Deskripsi Sistem .....	20
3.2. Analisa Kebutuhan Aplikasi .....	22
3.2.1. Kebutuhan Perangkat Keras .....	22
3.2.2. Kebutuhan Perangkat Lunak .....	22
3.2.3. Kebutuhan Isi Kamus .....	23
3.3. Perancangan Sistem .....	23
3.3.1. Deskripsi Sistem .....	23
3.3.2. Use Case Diagram .....	24
3.3.3. Activity Diagram .....	25
3.3.4. Class Diagram .....	27
3.3.5. Sequence Diagram .....	28
3.4. Rancangan Database .....	29
3.5. Rancangan Tampilan .....	30
<b>BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM .....</b>	<b>34</b>
4.1. Proses Aplikasi .....	34
4.2. Pengembangan Aplikasi.....	35
4.3. Implementasi Database .....	35
4.3.1. Tabel Kategori Mun-Inggris-Indo.....	35
4.3.2. Tabel Kategori Indo-Muna-Inggris .....	36
4.3.3. Tabel Kategori Inggris-Indo-Muna .....	37
4.4. Implementasi Program .....	38
4.4.1. Tampilan Awal Program.....	40
4.4.2. Tampilan Halaman Pencarian .....	41
4.4.3. Tampilan Pilih Kategori Terjemahan.....	42

4.4.3. Tampilan Speech to Text .....	43
4.5. Pengujian BlackBox.....	44
4.5.1. Pengujian Pencarian Kata Bahasa Indonesia, Muna dan Inggris.	44
4.5.2. Pengujian Pencarian Kata Bahasa Inggris, Indonesia dan Muna.	45
4.5.3. Pengujian Pencarian Kata Bahasa Muna, Inggris dan Indonesia.	45
4.6 Analisa Hasil .....	46
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>47</b>
5.1. Kesimpulan .....	47
5.2. Saran .....	47
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	