

Daftar Isi

Lembar Pernyataan.....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Abstrak.....	iii
Abstract.....	iii
Lembar Persembahan	v
Kata Pengantar	viii
Daftar Isi.....	ix
1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	1
1.3 Batasan Masalah	1
1.4 Tujuan 2	
1.5 Metodologi Penyelesaian Masalah.....	2
1.5.1 Studi Literatur	2
1.5.2 Pencarian dan Pengumpulan Data.....	2
1.5.3 Perancangan Sistem	2
1.5.4 Implementasi.....	2
1.5.5 Pengujian dan Analisis.....	3
1.5.6 Dokumentasi Sistem	3
1.6 Pembagian Tugas Anggota	3
2. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Keterangan.....	4
2.1.1 Java Platform.....	4
2.1.2 Android	5
2.1.3 Eclipse.....	6
2.1.4 Huruf.....	7
2.1.5 Pembelajaran.....	7
2.1.6 Teori Pembelajaran Anak.....	7
3. ANALISIS DAN PERANCANGAN APLIKASI.....	9
3.1 Gambaran Umum Sistem	9
3.2 Analisis <i>User</i>	9
3.3 Analisis Pembelajaran.....	9
3.4 Alur Menu.....	11
3.5 Kebutuhan Sistem	11
3.5.1 Spesifikasi Hardware	11
3.5.2 Spesifikasi Software.....	11
3.5.3 Spesifikasi <i>User</i>	12
3.5.4 Kebutuhan Khusus	12
3.6 Perancangan Fungsionalitas	12
3.6.1 Usecase Diagram	12
3.6.2 Skenario Diagram	13
3.6.3 Sequence Diagram	17
3.6.4 Class Diagram.....	19
3.6.5 Activity Diagram	20
3.6.6 Component Diagram	21
3.6.7 Deployment Diagram.....	21
3.7 Perancangan Antar Muka.....	22
3.7.1 Antarmuka Main Menu	22
3.7.2 Antarmuka Info Tentang	22
3.7.3 Antarmuka Info Tentang.....	23
3.7.4 Antarmuka Lihat Alfabet	23
3.7.5 Antarmuka Tulis Huruf.....	24

4. IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	25
4.1 Implementasi Sistem.....	25
4.2 Implementasi Antarmuka.....	27
4.3 Rancangan Pengujian.....	30
4.3.1 <i>Blackbox</i>	30
4.3.2 Pengujian Beta	34
5.PENUTUP.....	37
5.1 Kesimpulan	37
5.2 Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA	38
Lampiran.....	41