

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK i

ABSTRACT ii

KATA PENGANTAR..... iii

DAFTAR ISI..... v

DAFTAR GAMBAR..... ix

DAFTAR TABEL xiv

DAFTAR SIMBOL xvi

BAB I PENDAHULUAN..... 1

 1.1 Latar Belakang Penelitian 1

 1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah 3

 1.2.1 Identifikasi Masalah 3

 1.2.2 Rumusan Masalah 4

 1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian 4

 1.3.1 Maksud Penelitian 4

 1.3.2 Tujuan Penelitian 4

 1.4 Kegunaan Penelitian 5

 1.4.1 Kegunaan Praktis 5

 1.4.2 Kegunaan Akademis 5

 1.5 Batasan Masalah..... 6

 1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian..... 7

1.7	Sistematika Penulisan.....	8
BAB II LANDASAN TEORI		10
2.1	Penelitian Terdahulu.....	10
2.2	Media.....	11
2.3	Pembelajaran	11
2.4	Media Pembelajaran	11
2.5	Pendidikan Anak Usia Dini	11
2.6	Pengelompokan PAUD	12
2.7	Multimedia	12
2.8	Element Multimedia	12
2.9	Adobe Flash.....	14
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....		15
3.1	Objek Penelitian	15
3.1.1	Sejarah Singkat Perusahaan	15
3.1.2	Visi dan Misi Perusahaan.....	16
3.1.3	Struktur Organisasi Perusahaan	17
3.1.4	Deskripsi Tugas.....	17
3.2	Metode Penelitian.....	19
3.2.1	Desain Penelitian.....	19
3.2.2	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	20
3.2.3	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	21
3.2.4	Pengujian Software	27
3.3	Analisis Sistem Yang Berjalan.....	29

3.3.1	Analisis Prosedur Yang Sedang Berjalan	29
3.3.2	Use Case Diagram.....	30
3.3.3	Activity Diagram.....	36
3.3.4	Evaluasi Sistem Yang Sedang Berjalan	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		41
4.1	Perancangan Sistem.....	41
4.1.1	Tujuan perancangan sistem	41
4.1.2	Gambaran umum sistem yang diusulkan	41
4.1.3	Perancangan sistem yang disulkan.....	41
4.2	Perancangan antar muka.....	60
4.2.1	Struktur menu.....	60
4.2.2	Perancangan input	62
4.2.3	Perancangan output	66
4.3	Perancangan Arsitektur jaringan	69
4.4	Pengujian	69
4.4.1	Rencana pengujian	69
4.4.2	Kasus dan hasil pengujian	70
4.4.3	Kesimpulan hasil pengujian	84
4.5	Implementasi	84
4.5.1	Implementasi perangkat lunak	84
4.5.2	Implementasi perangkat keras.....	84
4.5.3	Implementasi basis data	85
4.5.4	Implementasi antar muka	86
4.5.5	Implementasi instalasi program	88

4.5.6 Penggunaan program.....	92
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 106	
5.1 Kesimpulan.....	106
5.2 Saran	106

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN