

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Pembatasan Masalah .....	2
1.4 Tujuan .....	3
1.5 Manfaat .....	3
1.6 Sistematika Penulisan .....	3
BAB II LANDASAN TEORI .....	5
2.1 Aplikasi .....	5
2.2 Belajar dan Pembelajaran .....	5
2.3 Pembelajaran Bahasa Asing .....	6
2.4 Media Pembelajaran .....	6
2.5 Pembelajaran Berbantuan Komputer .....	7
2.6 Pencitraan dan Belajar .....	10
2.7 Interaksi Manusia dan Komputer (IMK) .....	10
2.8 <i>Direct Method</i> .....	12

2.9	Tingkatan Bahasa Inggris Untuk Pemula .....	13
2.10	Bimbingan Belajar .....	15
2.11	Konsep Dasar Sistem .....	15
2.12	Analisis dan Perancangan Sistem .....	16
2.13	Konsep Dasar Basis Data .....	17
2.14	<i>Test Case</i> .....	18
2.14.1	<i>White box Testing</i> .....	18
2.14.2	<i>Black box Testing</i> .....	19
2.15	Skala Likert .....	19
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....		22
3.1	Analisis Sistem .....	22
3.1.1	Identifikasi Masalah .....	22
3.1.2	Analisa Kebutuhan Perangkat Keras .....	22
3.1.3	Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak .....	23
3.2	Perancangan Sistem .....	23
3.2.1	System Flow .....	25
3.2.2	Data Flow Diagram .....	29
3.2.3	Entity Relationship Diagram .....	33
3.2.4	Struktur Database .....	36
3.2.5	Desain Interface Input/Output .....	40
3.3	Perancangan Evaluasi .....	50
3.3.1	Rancangan Uji Coba Sistem .....	50
3.3.2	Rancangan Angket .....	54

3.3.3 Teknik Analisis Hasil Pengujian .....	57
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI SISTEM .....</b>	<b>58</b>
4.1 Implementasi .....	58
4.2 Kebutuhan Sistem .....	58
4.3 Instalasi Program .....	59
4.4 Menu Login .....	59
4.5 Menu Admin .....	60
4.6 Menu User .....	65
4.7 Menu Nilai .....	70
4.8 Evaluasi .....	70
4.8.1 Uji Coba Sistem .....	70
4.8.2 Uji Coba Angket .....	80
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>84</b>
5.1 Kesimpulan .....	84
5.2 Saran .....	84
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>86</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>88</b>