

DAFTAR ISI

	halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTTO	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I PENDAHULUAN	I-1
1.1 Latar Belakang	I-1
1.2 Rumusan Masalah	I-3
1.3 Batasan Masalah	I-4
1.4 Tujuan Penelitian	I-4
1.5 Manfaat Penelitian	I-4
1.6 Metodologi Penelitian	I-5
1.7 Sistematika Penulisan	I-5
BAB II LANDASAN TEORI	II-1
2.1 Finite State Automata (FSA)	II-1
2.2 Regular Expression	II-2
2.3 Aksara Sunda	II-2
2.4 Komponen yang digunakan pada pengembangan aplikasi.....	II-3
2.9 Penelitian Terkait	II-3

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	III-1
3.1 Analisis Masalah	III-1
3.2 Pemodelan Algoritma Konversi	III-2
3.3 Implementasi Algoritma dalam aplikasi.....	III-3
3.4 Pengujian Akurasi Hasil Konversi dan Pengecek kesalahan.....	III-4
3.5 Evaluasi	III-4
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	IV-1
4.1 Analisis Masalah	IV-1
4.2 Pemodelan Algoritma Konversi.....	IV-11
4.3 Implementasi Algoritma pada Aplikasi.....	IV-18
4.3.1 Fase <i>Requirement Planning</i>	IV-18
4.3.2 Fase RAD <i>Design Workshop</i>	IV-19
4.3.3 Fase Konstruksi.....	IV-26
4.4 Pengujian Akurasi Hasil Konversi dan Pengecek kesalahan.....	IV-37
4.5 Evaluasi	IV-69
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	V-1
5.1 Kesimpulan	V-1
5.2 Saran	V-2

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

