

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR ORISINALITAS	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN	2
1.1. Latar Belakang	2
1.2. Rumusan Masalah.....	4
a. Tujuan dan Manfaat	4
b. Batasan Masalah	5
c. Metode Penelitian	5
d. Jadwal Pelaksanaan	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Quranpedia	7
2.2. Ilmu Nahwu	8
2.3. Hadis.....	9
2.4. Kitab Al-Muwatta Imam Malik.....	10
2.5. Remove Diacritic	10
BAB 3 PERANCANGAN SISTEM	12
3.1. Metodologi	12
a. Requirement Analysis	12
i. Elisitasi Kebutuhan.....	12
ii. Kebutuhan Fungsional dan Prioritas Kebutuhan	14
b. Design	15
i. System Design.....	16
ii. Data Design.....	20

1.	Data Dictionary	20
2.	Entity Relationship Diagram	21
iii.	Component Design	21
iv.	Architecture Design	22
c.	Implementation	23
i.	Instalasi dan Konfigurasi Alat	23
ii.	Import Data	23
iii.	Membuat Algoritma Penghapusan Diakritik	24
iv.	Analisis Perbandingan	24
v.	Melakukan Validasi	24
d.	Testing	24
BAB 4 HASIL PERCOBAAN DAN ANALISIS		26
4.1.	Implementasi	26
1.	Membuat Database	26
2.	Menambahkan Koneksi Database	27
3.	Model	28
4.	Controller	29
5.	View	31
4.2.	Hasil Pengujian	32
4.3.	Analisis Hasil Pengujian	39
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		41
5.1.	Kesimpulan	41
5.2.	Saran	41
DAFTAR PUSTAKA		43