

## DAFTAR ISI

INTISARI .....	ii
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Rumusan Masalah .....	3
1.4 Batasan Penelitian .....	3
1.5 Tujuan.....	3
1.6 Manfaat Penelitian.....	3
1.7 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
2.1 Data Mining.....	5
2.2 Algoritma <i>Naive bayes</i> .....	7
2.3 Struktur <i>Database</i> .....	8
2.4 <i>Black Box Testing</i> .....	10
2.5 PRISMA Diagram .....	10
2.5.1 <i>Identification</i> .....	12
2.5.2 <i>Screening</i> .....	12
2.5.3 <i>Eligibility</i> .....	12
2.5.4 <i>Included</i> .....	12
2.6 Tahapan <i>Systematic Review</i> .....	13
2.7 <i>VosViewer</i> .....	21
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	24
3.1 Pengumpulan Data .....	24
3.2 Metode Pengembangan Sistem .....	26
3.2.1 Spesifikasi Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	26
3.2.2 Perancangan Sistem .....	27

3.2.2.1 Penerapan Algoritma <i>Naive bayes</i> .....	27
3.2.2.2 <i>Use Case Diagram</i> .....	32
3.2.2.3 <i>Activity Diagram</i> .....	33
3.2.2.4 <i>Database</i> .....	33
3.2.2.5 <i>Interface Sistem</i> .....	37
3.3 Implementasi Sistem .....	42
3.4 Pengujian Sistem .....	42
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>43</b>
1.1 Hasil Implementasi.....	43
1.2 Hasil Pengujian <i>Black Box</i> .....	48
1.3 Pembahasan .....	50
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>51</b>
5.1 Kesimpulan.....	51
5.2 Saran.....	51
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>52</b>