

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI.....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN DAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR SEGMENT.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR RUMUS .....</b>	<b>xvii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xviii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah .....	2
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
1.6 Metodologi Penelitian .....	3
1.6.1 Studi Literatur .....	3
1.6.2 Observasi.....	4
1.6.3 Wawancara .....	4
1.7 Sistematika Penulisan .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1 Studi literatur .....	6
2.2 Jurnal Penelitian.....	8

2.3 Tinjauan teori .....	10
2.3.1 Wawancara .....	10
2.3.2 Kelas, variabel dan rule .....	12
2.3.3 Metode Naive Bayes .....	14
<b>BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM.....</b>	<b>19</b>
3.1 Jenis, Sifat dan Pendekatan Ilmiah .....	19
3.2 Kebutuhan Fungsional .....	19
3.3 Kebutuhan Non-Fungsional .....	19
3.4 Rancangan Diagram UML (Unified Modelling Language).....	19
3.4.1 Use Case Diagram.....	20
3.4.2 Activity Diagram.....	21
3.4.3 Sequence diagram .....	25
<b>BAB IV IMPLEMENTASI .....</b>	<b>30</b>
4.1 Implementasi Sistem .....	30
4.1.1 Dashboard Pengguna.....	30
4.1.2 Diagnosa Pengguna .....	31
4.1.3 Info Penyakit Pengguna .....	41
4.1.4 Pesan Pengguna.....	42
4.1.5 Login Admin .....	43
4.1.6 Dashboard Admin .....	45
4.1.7 Gejala Admin .....	46
4.1.8 Penyakit Admin.....	49
4.1.9 Basis Pengetahuan Admin.....	53
4.1.10 Diagnosa Admin.....	55
4.1.11 Akun Admin.....	59
4.1.12 Pesan Admin .....	62
4.1.13 Ubah Password Admin.....	63
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>64</b>
5.1 Skenario pengujian.....	64
5.2 Hasil Uji Login Admin .....	66
5.2.1 Login dengan data yang benar .....	66

5.2.2 Login dengan data yang salah .....	67
5.3 Uji Coba Aplikasi .....	67
5.3.1 Uji coba ke 1 .....	67
5.3.2 Uji coba ke 2 .....	70
5.3.3 Uji coba ke 3 .....	73
5.4 Hasil Uji Blackbox Diagnosa Penyakit Sistem Pakar.....	76
5.5 Pembahasan.....	76
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>77</b>
6.1 Kesimpulan .....	77
6.2 Saran .....	77
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>79</b>
<b>LAMPIRAN</b>	