

DAFTAR ISI

ABSTRAKSI	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan dan Manfaat.....	3
1.5 Metode Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1 Algoritma	7
2.2 <i>Flowchart</i>	9
2.3 <i>Data Mining</i>	13
2.4 Klasifikasi	14
2.5 <i>Naive Bayes</i>	15
2.6 <i>Laplace Correction</i>	17
2.7 PHP.....	17
2.8 Basis Data	18

2.9 <i>Confusion Matrix</i>	20
BAB III ANALISIS ALGORITMA NAIVE BAYES	23
3.1 Analisis Kebutuhan Fungsional	23
3.2 Analisis Kebutuhan Teknis	23
3.3 Analisis Algoritma <i>Naive Bayes</i> Pada Sistem	24
3.4 Dataset	27
3.5 Pengolahan Data.....	30
3.6 Perhitungan <i>Naive Bayes</i>	31
3.7 Analisis Pada <i>Source Code</i>	39
BAB IV PENGUJIAN	45
4.1 Pengujian Nilai Akurasi.....	45
4.2 Pengujian Validasi (<i>Validation Testing</i>)	46
4.2.1 Testcase Halaman Utama	47
4.2.2 Testcase Halaman Data Training.....	47
4.2.3 Testcase Tambah Data Training	47
4.2.4 Testcase Detail Data Training	47
4.2.5 Testcase Edit Data Training	48
4.2.6 Testcase Hapus Data Training.....	48
4.2.7 Testcase Search Data Training	48
4.2.8 Testcase Halaman Data Testing	48
4.2.9 Testcase Tambah Data Testing.....	49
4.2.10 Testcase Detail Data Testing.....	49
4.2.11 Testcase Edit Data Testing.....	49

4.2.12 Testcase Hapus Data Testing	50
4.2.13 Testcase Search Data Testing.....	50
4.2.14 Testcase Export Data Testing.....	50
4.2.15 Testcase Halaman Data Pasien	50
4.2.16 Testcase Tambah Data Pasien	51
4.2.17 Testcase Detail Data Pasien	51
4.2.18 Testcase Edit Data Pasien	51
4.2.19 Testcase Hapus Data Pasien	51
4.2.20 Testcase Search Data Pasien	52
4.2.21 Testcase Export Data Pasien	52
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	53
DAFTAR PUSTAKA	54