

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTO	vi
INTISARI	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup	3
1.4 Tujuan Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	5
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.2 Dasar Teori	6
2.2.1 Gizi dan Balita	6

2.2.2	Algoritma Naive Bayes	8
2.2.3	Web	10
2.2.4	Mysql	11
2.2.5	Php	11
2.2.6	CSS	11
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM		13
3.1	Analisis Kebutuhan	13
3.1.1	Kebutuhan Masukan	13
3.1.2	Kebutuhan Keluaran.....	14
3.1.3	Kebutuhan Perangkat Keras.....	14
3.1.4	Kebutuhan Perangkat Lunak	15
3.1.5	User yang Terlibat	15
3.2	Perancangan Sistem	16
3.2.1	Diagram Konteks	16
3.2.2	DFD Level 0	17
3.2.3	Perancangan Tabel/Basis Data	19
3.2.4	Tabel Admin.....	19
3.2.5	Tabel User	20
3.2.6	Tabel Diagnosa	20

3.2.7	Tabel Data	21
3.2.8	Relasi Antar Tabel	22
3.2.9	Perhitungan Data Training	23
3.2.10	Perancangan Masukan.....	31
3.2.11	Rancangan Masukan Daftar User	31
3.2.12	Rancangan Masukan Data Training.....	32
3.2.13	Rancangan Masukan Diagnosa Balita.....	32
3.2.14	Rancangan Keluaran Hasil Diagnosa	33
3.2.15	Rancangan Keluaran Laporan Data ... Diagnosa Balita (User)	34
3.2.16	Rancangan Keluaran Laporan Data Training (Admin)	34
3.2.17	Rancangan Keluaran Laporan Data Diagnosa Seluruh Balita (Admin)	35
3.2.18	Rancangan Keluaran Laporan Data User	36
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM		37
4.1	Implementasi Sistem.....	37
4.1.1	Implementasi Proses Data Training	37
4.1.2	Implementasi Proses Diagnosa Balita.....	39
4.1.3	Implementasi Proses Keluaran Diagnosa	40

4.2	Pembahasan Sistem	41
4.2.1	Admin	41
4.2.2	User Umum	45
4.2.3	User Member	45
BAB V	PENUTUP	52
5.1	Kesimpulan	52
5.2	Saran	52
	DAFTAR PUSTAKA	54
	LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Diagram Konteks	17
Gambar 3.2	DFD Level 0	19
Gambar 3.3	Relasi Tabel	22
Gambar 3.4	Daftar User	32
Gambar 3.5	Masukkan Data Training	32
Gambar 3.6	Masukkan Diagnosa Balita	33
Gambar 3.7	Keluaran Hasil Diagnosa	34
Gambar 3.8	Laporan Keluaran Data Diagnosa Balita User ...	34
Gambar 3.9	Laporan Keluaran Data Training Admin.....	35
Gambar 3.10	Laporan Keluaran Data Hasil Diagnosa Seluruh Balita	35
Gambar 3.12	Laporan Keluaran Data User	36
Gambar 4.1	Login Admin.....	41
Gambar 4.2	Data Training	42
Gambar 4.3	Tambah Data Training.....	43
Gambar 4.4	Data Hasil Diagnosa.....	43
Gambar 4.5	Detail Data Hasil Diagnosa	44

Gambar 4.6	Data User	44
Gambar 4.7	Login User	45
Gambar 4.8	Input Indikasi Balita.....	47
Gambar 4.9	Hasil diagnosa	47

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Struktur Tabel Admin	19
Tabel 3.2 Struktur Tabel User	20
Tabel 3.3 Struktur Tabel Diagnosa	20
Tabel 3.4 Struktur Tabel Data.....	21
Tabel 3.5 Data training gizi balita.....	23
Tabel 4.1 Hasil Perhitungan Manual Expansi	48
Tabel 4.2 Mencari Probabilitas Dari Hasil Expansi	50
Tabel 4.3 Hasil Probabilitas Akhir	51