

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN DAN PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN	v
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR SEGMENT	xii
DAFTAR RUMUS	xiii
ABSTRAK	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan	3
1.5 Manfaat	3
1.6 Metodologi Penelitian	3
1.7 Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Penelitian Terdahulu	6
2.2 Landasan Teori	7
2.2.1 Sistem Keputusan	7
2.2.2 Fashion	8
2.2.3 Website	10
2.2.4 Algoritma.....	11
2.2.5 PHP	12
2.2.6 MySql	13
2.2.7 PhpMyadmin	14
2.2.8 Xampp	15
2.2.9 Flowchart	15
2.2.10 Diagram Konteks.....	17
2.2.11 CDM/PDM	18
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	
3.1 Analisa Kebutuhan Fungsional	20
3.2 Analisa Kebutuhan Non-Fungsional	20
3.3 Analisa Perhitungan ID3	21
3.3.1 Data.....	21

3.4 Perancangan	27
3.4.1 Flowchart	27
3.4.2 Data Flow Diagram	30
3.5 Perancangan Data	32
3.5.1 CDM	32
3.5.2 PDM	33
3.5.3 Kamus Data	34
3.6 Perancangan	36
BAB IV IMPLEMENTASI	
4.1 Implementas	40
4.1.1 Manual Instalasi	41
4.2 Implementasi Program	42
4.2.1 Tampilan login admin dan User	42
4.2.2 Beranda Admin.....	43
4.2.3 Tampilan Data Masuk	44
4.2.4 Tampilan Hasil Admin	44
4.2.5 Tampilan Perhitungan	45
4.2.6 Input Data User.....	46
4.3 Pembahasan Source Code	46
4.3.1 Menu Admin dan User	47
4.3.2 Dasbor Admin Maupun User.....	47
4.3.3 Input Data User.....	48
4.3.4 Segmen Hasil.....	49
4.3.5 Data Masuk.....	50
4.3.6 Perhitungan.....	51
4.3.6 Pohon Keputusan.....	53
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	
5.1 Uji Coba Sistem	55
5.1.1 Black-Box Testing.....	55
5.2 Akurasi	58
BAB VI PENUTUP	
6.1 Kesimpulan.....	60
6.2 Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Simbol-simbol Flowchart.....	15
Tabel 2.2 Simbol-simbol DFD.....	18
Tabel 3.1 Data asli	21
Tabel 3.2 Perhitungan Entropy dan Gain	22
Tabel 3.3 Data Kategori Pakaian (Dress).....	23
Tabel 3.4 Perhitungan Entropy	23
Tabel 3.5 Data Kategori Pakaian(Hoodi).....	24
Tabel 3.6 Perhitungan Kategori Pakaian(Hoodi).....	24
Tabel 3.7 Perhitungan Entropy Kategori badan (kurus).....	25
Tabel 3.8 Kategori Pakaian (Hem).....	25
Tabel 3.9 Tabel user.....	34
Tabel 3.10 Tabel input user	34
Tabel 3.11 Tabel admin	35
Tabel 3.12 Tabel rule.....	35
Tabel 3.13 Tabel Hasil	36
Tabel 5.1 Pengujian Login	55
Tabel 5.2 Pengujian Menu Utama (user)	56
Tabel 5.3 Pengujian Menu Utama (Admin).....	56
Tabel 5.4 Pengujian Menu Input Data	57
Tabel 5.5 Pengujian Menu Data Trining (Admin).....	47
Tabel 5.6 Pengujian Data Masuk Admin	47
Tabel 5.7 Hasil Kecocokan	47

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Pohon keputusan	26
Gambar 3.2 Flowchart user	28
Gambar 3.3 Flowchart admin	28
Gambar 3.4 Diagram Konteks	30
Gambar 3.5 DFD Level 1	31
Gambar 3.6 CDM.....	34
Gambar 3.7 PDM	34
Gambar 3.7 Flowchart	28
Gambar 3.8 Interface Login.....	36
Gambar 3.9 Interface Beranda Admin	37
Gambar 3.10 Desain Interface Menu Info Data Masuk pada Admin.....	37
Gambar 3.11 Desain Interface menu hasil pada Admin	38
Gambar 3.12 Desain Interface menu hasil pada User.....	38
Gambar 3.13 Desain Interface Beranda pada User	39
Gambar 3.14 Desain Interface Input Data Pada User	39
Gambar 4.1 Menjalankan Xampp	41
Gambar 4.2 Halaman Utama Login.....	42
Gambar 4.3 Login Admin Gagal	42
Gambar 4.4 Login User Gagal.....	43
Gambar 4.5 Beranda Admin	44
Gambar 4.6 Tampilan Data Masuk	44
Gambar 4.7 Tampilan Hasil.....	44
Gambar 4.8 Perhitungan	45
Gambar 4.9 Data Training	45
Gambar 4.10 Pohon Keputusan	46
Gambar 4.11 Input User	46

DAFTAR SEGMENT

	Halaman
Segmen Program 4.1 Source Code Login	47
Segmen Program 4.2 Dasbor Admin atau User	47
Segmen Program 4.3 Input Data User	48
Segmen Program 4.4 Hasil	50
Segmen Program 4.5 Data Masuk	50
Segmen Program 4.6 Perhitungan	51
Segmen Program 4.7 Phon Keputusan	47

DAFTAR RUMUS

	Halaman
Rumus 3.1 Entropy	22
Rumus 3.2 Gain	23
Rumus 5.1 Akurasi	59