

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
HALAMAN INTISARI	vi
HALAMAN KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup	2
1.4 Tujuan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	
2.1 Tinjauan Pustaka	4
2.2 Dasar Teori	5
2.2.1 Teori Anggrek Cattleya	5
2.2.2 Sistem Pakar	6
2.2.3 Arsitektur Sistem Pakar	6
2.2.4 Teori ketidakpastian	11
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	
3.1 Analisis Sistem	14
3.1.1 Analisis Sistem Perangkat Keras	14
3.1.2 Analisis Sistem Perangkat Lunak	14
3.2 Perancangan Sistem	15
3.2.1 Perancangan Perangkat Lunak	15
3.2.2 Perancangan Komponen Sistem Pakar	17
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM	
4.1 Implementasi Sistem	30
4.1.2 Implementasi Menu Utama	30
4.1.3 Implementasi Menu login	31
4.1.4 Implementasi Akuisisi Spesies Cattleya ..	33
4.1.5 Implementasi Kaidah	34

4.2 Pembahasan Sistem	36
4.2.1 Implementasi Konsultasi	36
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	38
5.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Struktur Sistem Pakar	8
Gambar 2.2. Proses <i>Forward Chaining</i>	9
Gambar 2.3. Proses <i>Backward Chaining</i>	10
Gambar 3.1. Diagram Konteks	15
Gambar 3.2. Diagram alir data level 1	16
Gambar 3.3. Flowchart Program	17
Gambar 3.4. Pohon Keputusan	24
Gambar 3.5. Rancangan Form Menu	27
Utama	
Gambar 3.6. Rancangan Form Login Pakar	27
Gambar 3.7. Rancangan Form Jenis	27
Gambar 3.8. Rancangan Form Ciri	28
Gambar 3.9. Rancangan Form Kaidah	28
Gambar 3.10. Rancangan Form Ubah	28
Kaidah	
Gambar 3.11. Rancangan Konsultasi	28
Gambar 3.12. Rancangan Output Hasil	29
Konsultasi	
Gambar 3.13. Rancangan Form About	29
Gambar 4.1. Tampilan Form Menu Utama	30
Gambar 4.2. Tampilan Form Login	31
Gambar 4.3. Tampilan Form Akuisisi Jenis	32
Gambar 4.4. Tampilan Form Akuisisi Ciri	33
Gambar 4.5. Tampilan Form Kaidah	34
Gambar 4.6. Tampilan Form Konsultasi	36

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Tabel MYCIN	
13	
Tabel 3.1. Tabel Keputusan	

21

Tabel 3.2. Tabel Ciri

25

Tabel 3.1. Tabel Jenis

25

Tabel 3.1. Tabel Relasi

25

Tabel 3.1. Tabel Login

26

Tabel 3.1. Tabel Sementara

26