Daftar Isi

LEMBAR PERNYATAAN ii
UCAPAN TERIMA KASIH v
Kata Pengantar vi
Daftar Isi vii
Daftar Gambar ix
Daftar Tabel xi
Bab I 1
Pendahuluan 1
1.1 Latar belakang masalah 1
1.2 Perumusan masalah 1
1.3 Tujuan 2
1.4 Batasan maslah 2
1.5. Metodologi penyelesaian masalah 2
1.6. Sistematika Penulisan 4
Bab II 5
Landasan Teori 5
2.1 Pengelolaan 5
2.2 Day Care Mata Hati 5
2.3 Web 6
2.4 PHP 6
2.5 MySQL 6
2.6 jQuery 6
2.7 CSS 6
2.8 Rekayasa Perangkat Lunak 7
2.9 Alat Bantu Pemodelan Sistem 7
2.9.1 DFD (Data Flow Diagram) 7
2.9.2 Kamus Data 7
2.9.3 Process Specification 8
Bab III 10
Analisa dan Perancangan 10
3.1 Analisa Sistem 10
3.1.1 Analisa sistem Lama 10
3.1.2 Analisis Sisem Baru 20
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem 31
3.2.1 Analisa Kebutuhan Perangkat Lunak 31

3.2.2 Fungsionalitas Perangkat Lunak 31
3.2.3 Spesifikasi pengguna 32
3.3 Perancagan Sistem 33
3.3.1 Pemodelan Kebutuhan 33
3.3.2 Perancangan Basis Data 50
3.3.3 Perancangan Menu 56
Bab IV 58
Implementasi dan Testing 58
4.1. Implementasi Sistem 58
4.1.1. Spesifikasi Perangkat Lunak 58
4.1.2. Spesifikasi Perangkat Keras 58
4.2. Implementasi Antar Muka 59
4.3. Pengujian 65
4.3.1. Pengujian Aplikasi untuk admin 65
Bab V 75
Penutup 75
5.1. Kesimpulan 75
5.2. Saran 75
Daftar pustaka 76