DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR i
DAFTAR LAMPIRAN ii
DAFTAR ISI iv
DAFTAR TABEL vii
DAFTAR GAMBAR viii
DAFTAR SIMBOL x
BAB I 1
PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 2
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian 2
1.3.1 Metode Pengumpulan Data 2
1.3.2 Metode Pembangunan Perangkat Lunak 2
1.4 Batasan Masalah 2
1.5 Metode Penelitian 3
1.5.1 Metode Pengumpulan Data 3
1.5.2 Metode Pembangunan Perangkat Lunak 4
1.6 Sistematika Penulisan 5
BAB II 7
TINJAUAN PUSTAKA 7
2.1 Profil Tempat Kerja Praktek 7
2.1.1 Tentang Instansi 7
2.1.2 Logo Instansi 8
2.1.3 Susunan Organisasi Dukcapil 9
2.1.4 Tugas Pokok Dan Fungsi 9
2.1.5 Data Penduduk 16
2.1.6 Data Pegawai 17
2.2 Landasan Teori 20

2.2.1 Komputer 20
2.2.2 LAN 20
2.2.3 MYSQL 20
2.2.4 HTML 21
2.2.5 Sistem Basis Data 21
2.2.6 DFD (Data Flow Diagram) 22
2.2.7 ERD 22
BAB III 24
PEMBAHASAN 24
3.1 Jadwal Kerja Praktek 24
3.2 Data Hasil Kerja praktek 24
3.2.1 Analisis Sistem 24
3.2.2 Analisis Masalah 24
3.2.3 Analisis kebutuhan Non Fungsional 24
3.2.3.1 Analisis perangkat Keras 24
3.2.3.2 Analisis Perangkat Lunak 25
3.2.3.3 Analisis Perangkat User 25
3.2.4 Analisis Fungsional 26
3.2.4.1 Flowmap 27
3.2.4.2 ERD (Entity Relationship Diagram) 28
3.2.4.3 Diagram Konteks 28
3.2.4.4 DFD 29
3.2.4.5 Spesifikasi Proses 30
3.2.4.6 Kamus Data 36
3.2.4.7 Tabel Relasi 37
3.2.4.8 Struktur Tabel 37
3.2.4.9 Struktur menu 40
3.2.4.10 Perancangan prosedural 41
3.2.5 Perancangan sistem 42
3.2.5.1 Perancangan User Interface 42

3.2.6 Implementasi Dan Hasil 48
3.2.6.1 Tampilan Aplikasi Pengelolaan Data CV Pegawai 48
BAB IV 50
KESIMPULAN DAN SARAN 50
4.1 Kesimpulan 50
4.2 Saran 50
DAFTAR PUSTAKA 50