DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN
ABSTRACT i
ABSTRAKSI ii
KATA PENGANTAR iii
DAFTAR ISI iv
DAFTAR GAMBAR v
DAFTAR TABEL vi
BAB I PENDAHULUAN
1.1 Latar Belakang I-1
1.2 Perumusan Masalah I-2
1.3 Tujuan Penelitian I-2
1.4 Manfaat Penelitian I-2
1.5 Batasan Masalah I-2
BAB II LANDASAN TEORI
2.1 Sistem Informasi II-1
2.2 *Data Flow Diagram* II-1
2.2.1 Entitas Luar (*External Entity*) dan Terminal II-2
2.2.2 Proses II-2
2.2.3 Alir data *(Data Flow)* II-2
2.2.4 Penyimpanan data *(Data Store)* II-3
2.3 *Entity Relationship Diagram* II-3
2.4 Standar Pelayanan Minimal II-3
2.5 Penilaian Status Gizi dengan Antropometri II-4
2.6 Pemantau Pertumbuhan Balita II-5
2.7 PHP II-6
2.8 MySQL II-7
BAB III METODOLOGI PENELITIAN
3.1 Model Konseptual III-1
3.2 Sistematika Pemecahan Masalah III-2
3.2.1 Perumusan Masalah III-3
3.2.2 Penetapan Tujuan III-3
3.2.3 Studi Literatur dan Studi Perangkat Lunak III-4
3.2.4 Pengumpulan data III-4
3.2.5 Analisis Sistem III-4
3.2.6 Perancangan III-6
3.2.6.1 Perancangan Sistem III-6
3.2.6.2 Perancangan Basis data III-7
3.2.7 Pengkodean III-7
3.2.8 Verifikasi III-8
BAB IV ANALISIS SISTEM DAN PERANCANGAN
4.1 Analisis Sistem IV-1
4.1.1 Identifikasi Sistem Eksisting IV-1
4.1.2 Identifikasi Kebutuhan *User* IV-2
4.1.3 Identifikasi *Input Output* IV-3
4.1.4 Identifikasi *User* IV-4
4.1.5 Konsep Usulan Sistem Baru IV-5
4.2 Perancangan Sistem IV-5
4.2.1 Diagram Konteks *(Context Diagram)* IV-5
4.2.2 Diagram Aliran Data *(Data Flow Diagram)* IV-6
4.2.3 Spesifikasi Proses IV-8
4.2.4 Struktur Proses IV-9

4.2.5 Perancangan Basis Data IV-11
1. *Entity Relationship Diagram* IV-11
2. Struktur Tabel IV-11
4.2.6 Perancangan Interface IV-12
1. Struktur Menu IV-12
2. Perancangan Halaman Web IV-13
3. *Coding* IV-14
4. Pengujian Data IV-15
5. Verifikasi IV-20
6. Perancangan Perangkat Lunak dan Perangkat Keras IV-20
BAB V ANALISIS HASIL PERANCANGAN
5.1 Analisis Hasil Perancangan Sistem V-1
5.1.1 Data Pengujian V-1
5.1.1.1 Data Uji Masukan V-1
5.1.1.2 Data Uji Keluaran V-2
5.1.2 Hasil Pengujian V-3
5.2 Analisis Hasil Pengujian Aplikasi V-4
5.3 Analisis Kelebihan dan Kekurangan sistem V-6
5.3.1 Kelebihan Sistem V-6
5.3.2 Kekurangan Sistem V-7
5.4 Analisis Kesiapan Teknologi V-7
5.5 Analisis Kesiapan SDM V-8
5.6 Verifikasi Hasil Perancangan V-8
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN
6.1 Kesimpulan VI-1
6.2 Saran VI-2
6.2.1 Untuk Pemerintah Kota Bandung di Dinas Kesehatan VI-2
6.2.2 Saran untuk Penelitian selanjutnya VI-2

DAFTAR PUSTAKA vii
DAFTAR LAMPIRAN viii
LAMPIRAN A
LAMPIRAN B
LAMPIRAN C
LAMPIRAN D
LAMPIRAN E
LAMPIRAN F
LAMPIRAN G
LAMPIRAN H
LAMPIRAN I