

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENSAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	v
PERSEMBAHAN.....	vi
MOTTO	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
INTISARI.....	xviii
<i>ABSTRACT</i>	xix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Batasan Masalah	5
D. Tujuan Penelitian.....	6
E. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori	8
1. Rancang Bangun	8
2. Sistem.....	8
3. Pendataan	9
4. Bantuan Langsung Tunai (BLT)	10
5. <i>Website</i>	11
6. Metode <i>Simple Additive Weighting</i> (SAW)	12

7. <i>Framework CodeIgniter</i>	14
8. <i>Visual Studio Code</i>	15
9. XAMPP	16
10. <i>Database</i>	16
11. <i>My Structured Query Language (MySQL)</i>	17
12. <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	18
B. Penelitian Sebelumnya	22
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	29
B. Metode Pengumpulan Data	29
1. Wawancara (<i>Interview</i>)	29
2. Observasi.....	30
3. Dokumentasi	30
4. Studi Literatur	30
C. Alat dan Bahan Penelitian	31
1. Alat Penelitian.....	31
2. Bahan.....	31
D. Konsep Penelitian	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Alur Penerimaan BLT	39
B. Analisis Kebutuhan Sistem.....	42
C. Pengembangan Sistem dengan RAD.....	43
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan.....	100
B. Saran	101
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Simbol <i>Use Case Diagram</i>	19
Tabel 2.2 Simbol <i>Class Diagram</i>	20
Tabel 2.3 Simbol <i>Activity Diagram</i>	21
Tabel 2.4 Perbandingan Penelitian.....	26
Tabel 3.1 <i>Hardware</i>	31
Tabel 3.2 <i>Software</i>	31
Tabel 4.1 Tabel Kriteria	45
Tabel 4.2 Bobot Sub Kriteria Pendapatan Orangtua.....	46
Tabel 4.3 Bobot Sub Kriteria Pekerjaan	46
Tabel 4.4 Bobot Sub Kriteria Jumlah Tanggungan.....	46
Tabel 4.5 Bobot Sub Kriteria Umur.....	47
Tabel 4.6 Data Warga Penerima BLT	47
Tabel 4.7 Rating Kecocokan dari Setiap Alternatif pada Setiap Kriteria	48
Tabel 4.8 Tabel <i>User</i>	63
Tabel 4.9 Tabel Pendaftar	63
Tabel 4.10 Tabel Pendaftar Periode	63
Tabel 4.11 Tabel Penerima BLT	64
Tabel 4.12 Tabel Periode	64
Tabel 4.13 Rencana Pengujian.....	82
Tabel 4.14 Pengujian <i>Login</i>	82
Tabel 4.15 Manajemen Periode.....	83
Tabel 4.16 Pendaftaran Warga	83
Tabel 4.17 <i>Generate</i> Penerima.....	83
Tabel 4.18 Skala Jawaban	84
Tabel 4.19 Jumlah Titik Responden.....	85
Tabel 4.20 Hasil Akhir Pengujian.....	90
Tabel 4.21 Hasil Pengujian Angket Kuesioner	92
Tabel 4.22 Penilaian Aspek 1 Dusun Dayeuhluhur	93

Tabel 4.23 Penilaian Aspek 2 Dusun Dayeuhluhur	93
Tabel 4.24 Penilaian Aspek 3 Dusun Dayeuhluhur	93
Tabel 4.25 Hasil Penilaian Dusun Dayeuhluhur	93
Tabel 4.26 Penilaian Aspek 1 Dusun Ciparahu	94
Tabel 4.27 Penilaian Aspek 2 Dusun Ciparahu	94
Tabel 4.28 Penilaian Aspek 3 Dusun Ciparahu	95
Tabel 4.29 Hasil Penilaian Dusun Ciparahu	95
Tabel 4.30 Penilaian Aspek 1 Dusun Sindanglangu	95
Tabel 4.31 Penilaian Aspek 2 Dusun Sindanglangu	96
Tabel 4.32 Penilaian Aspek 3 Dusun Sindanglangu	96
Tabel 4.33 Hasil Penilaian Dusun Sindanglangu	96
Tabel 4.34 Penilaian Aspek 1 Dusun Picungdatar	97
Tabel 4.35 Penilaian Aspek 2 Dusun Picungdatar	97
Tabel 4.36 Penilaian Aspek 3 Dusun Picungdatar	97
Tabel 4.37 Hasil Penilaian Dusun Picungdatar	97
Tabel 4.38 Penilaian Aspek 1 Dusun Cilulu	98
Tabel 4.39 Penilaian Aspek 2 Dusun Cilulu	98
Tabel 4.40 Penilaian Aspek 3 Dusun Cilulu	98
Tabel 4.41 Hasil Penilaian Dusun Cilulu	99

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Cara Kerja <i>Framework Code Igniter</i>	15
Gambar 3.1 Kerangka Berpikir	32
Gambar 3.2 Siklus Model Pengembangan Sistem RAD.....	36
Gambar 4.1 Alur Penerima Bantuan di Desa Dayeuhluhur Sebelum Menggunakan Sistem	40
Gambar 4.2 Alur Penerima Bantuan di Desa Dayeuhluhur Menggunakan Sistem	41
Gambar 4.3 <i>Use Case Diagram</i> Penerima BLT	54
Gambar 4.4 <i>Activity Login</i>	56
Gambar 4.5 <i>Activity</i> Manajemen Pendaftar	57
Gambar 4.6 <i>Activity</i> Manajemen Periode.....	58
Gambar 4.7 <i>Activity Generate</i> Penerima.....	59
Gambar 4.8 <i>Activity List</i> Penerima Per Periode	60
Gambar 4.9 <i>Activity</i> Pendaftar Penerima BLT.....	61
Gambar 4.10 <i>Class Diagram</i> Penerima BLT	62
Gambar 4.11 Rancangan <i>Form Login</i>	65
Gambar 4.12 Rancangan <i>List</i> Pendaftar.....	66
Gambar 4.13 Rancangan Detail <i>List</i> Pendaftar	67
Gambar 4.14 Rancangan Manajemen Periode	67
Gambar 4.15 Rancangan <i>List</i> Penerima	68
Gambar 4.16 Rancangan <i>Generate</i> Penerima	69
Gambar 4.17 Rancangan Halaman Utama Warga	70
Gambar 4.18 Rancangan Waktu Pendaftaran	71
Gambar 4.19 Rancangan Pendaftaran BLT	72
Gambar 4.20 Rancangan Penerima Bantuan Langsung Tunai.....	73
Gambar 4.21 Implementasi <i>Form Login</i>	74
Gambar 4.22 Implementasi <i>List</i> Pendaftar.....	75
Gambar 4.23 Implementasi Detail <i>List</i> Pendaftar	75

Gambar 4.24 Implementasi Manajemen Periode	76
Gambar 4.25 Implementasi <i>List</i> Penerima	77
Gambar 4.26 Implementasi <i>Generate</i> Penerima	78
Gambar 4.27 Implementasi Halaman Utama Warga	79
Gambar 4.28 Implementasi Halaman Waktu Pendaftaran	80
Gambar 4.29 Implementasi Pendaftaran BLT	80
Gambar 4.30 Implementasi Penerima Bantuan Langsung Tunai.....	81



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kartu Bimbingan

Lampiran 2. Surat Kerjasama

Lampiran 3. Hasil Wawancara

Lampiran 4. Data Masyarakat dan Penerima BLT

Lampiran 5. Kuesioner Perangkat Balai Desa dan Kuesioner Masyarakat

