

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR JUDUL SKRIPSI	i
LEMBAR PERSEMBAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH ..	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI	v
LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAKSI	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR SIMBOL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xx
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Permasalahan	2
1.3 Perumusan Masalah	2
1.4 Maksud dan Tujuan	3
1.5 Metode Penelitian	3
1.5.1. Teknik Pengumpulan data	4
A. Observasi	4
B. Wawancara	4
C. Studi Pustaka	4
1.5.2. Model Pengembangan Sistem	5
A. Analisa Kebutuhan Sistem	5
B. Desain	6
C. <i>Code generation</i>	6
D. <i>Testing</i>	6
E. <i>Support</i>	7
1.6 Ruang Lingkup	7
BAB II LANDASAN TEORI	9
2.1. Tinjauan Pustaka	9
2.2. Penelitian Terkait	26
BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN	27
3.1. Tinjauan Institusi	27
3.1.1. Sejarah SDN Cipaku Bogor	27
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi	28
3.2. Proses Bisnis Sistem	34
3.3. Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan	36
BAB IV RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN	38
4.1. Analisa Kebutuhan Software	38
4.2. Desain	65

4.2.1. <i>Database</i>	65
4.2.2. <i>Software Architecture</i>	96
4.2.3. <i>User Interface</i>	98
4.3. <i>Code Generation</i>	103
4.4. <i>Testing</i>	112
4.5. <i>Support</i>	116
4.5.1. Publikasi Web	117
4.5.2. Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	118
4.6. Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan	118
BAB V	
PENUTUP	119
5.1. Kesimpulan	119
5.2. Saran-saran	120
DAFTAR PUSTAKA	xxi
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	xxii
LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN	xxiii
SURAT KETERANGAN RISET	xxiv
LAMPIRAN	121
Lampiran A. Dokumen Sistem Berjalan	121
Lampiran B. Dokumen Sistem Usulan	124