

## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR GAMBAR.....	iii
DAFTAR TABEL.....	iv
BAB I PENDAHULUAN.....	5
1.1 Latar Belakang.....	5
1.2 Rumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan.....	6
1.4 Batasan Masalah.....	6
1.5 Metode Penyelesaian Masalah.....	6
1.6 Jadwal Kegiatan.....	7
BAB II STUDI TERKAIT.....	8
2.1 Profil Dinas Lingkungan Hidup Kota Bandung.....	8
2.1.1 Dinas.....	8
2.1.2 Dinas Lingkungan Hidup Kota Bandung.....	8
2.2 Sistem Informasi.....	9
2.3 Undang-Undang Tentang Kepegawaian.....	9
2.4 Kepegawaian.....	9
2.5 Jabatan.....	9
2.6 <i>CodeIgniter</i> .....	10
2.7 Metode Waterfall.....	11
BAB III SISTEM YANG DIBANGUN.....	13
3.1 Perbandingan Sistem.....	13
3.1.1.1 Sistem yang Sedang Berjalan.....	13
3.1.1.2 Analisis Kekurangan Sistem yang Berjalan.....	14
3.1.1.3 Sistem Yang Diusulkan.....	15
3.2 Perancangan Sistem.....	16
3.2.1 Deskripsi Aktor.....	16
3.2.2 Deskripsi Use Case.....	17
3.2.3 Use Case Diagram.....	19
3.3 Perancangan Basis Data.....	20
3.3.1 Entity Relationship Diagram.....	20
3.3.2 Diagram Relationship.....	21
3.4 Perancangan Antarmuka.....	22
3.4.1 Perancangan Antarmuka Dashboard Pegawai.....	22
3.4.2 Perancangan Antarmuka Approval Pegawai.....	22
3.4.3 Perancangan Antarmuka Hasil Penilaian di SDM.....	23
3.4.4 Perancangan Antarmuka Input Penilaian Admin.....	23

3.4.5	Perancangan Antarmuka Tambah Pegawai di Admin.....	24
3.4.6	Perancangan Antarmuka Upload Berkas Nilai SKP .....	24
3.4.7	Perancangan Antarmuka Upload Berkas Administrasi.....	25
3.5	Kebutuhan Perangkat Keras dan Lunak.....	25
3.5.1	Kebutuhan Perangkat Lunak .....	25
3.5.2	Kebutuhan Perangkat Keras.....	26
3.5.3	Implementasi Sistem .....	26
<b>BAB IV IMPLEMENTASI PENGUJIAN SISTEM .....</b>		<b>27</b>
4.1	Implementasi.....	27
4.1.1	Implementasi Antarmuka.....	27
4.1.1.1	Tampilan Login.....	27
4.1.1.2	Tampilan Tambah Pegawai Oleh Super Admin.....	28
4.1.1.3	Tampilan Tambah Berkas Administrasi Oleh Pegawai .....	28
4.1.1.4	Tampilan Detail Pegawai dan Persetujuan Penerimaan Pegawai Oleh Pihak SDM. ....	29
4.1.1.5	Tampilan Surat Penerimaan .....	30
4.1.1.6	Tampilan Pengumuman Apabila Terdapat Posisi Yang Tersedia.....	30
4.2	Pengujian Sistem.....	31
4.2.1	Pengujian dan Evaluasi Sistem .....	31
4.2.2	Pengujian Keseluruhan Sistem.....	32
4.2.3	Analisis Hasil Pengujian .....	33
4.2.4.1	Hasil pengujian Login.....	2
4.2.4.2	Hasil pengujian tambah pegawai .....	4
4.2.4.3	Hasil pengujian input nilai .....	5
4.2.4.4	Hasil pengujian upload berkas SKP.....	5
4.2.4.5	Hasil pengujian upload berkas administrasi.....	5
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>6</b>
5.1	Kesimpulan .....	6
5.2	Saran .....	6
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>7</b>