

DAFTAR ISI

ABSTRAKSI	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Manfaat.....	3
1.6 Metodologi Penelitian.....	4
1.7 Systematika Penulisan.....	5
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	7
2.1 Sejarah Perusahaan.....	7
2.2 Visi dan Misi Perusahaan	10
2.3 Struktur Organisasi.....	11
2.3.1 Struktur Organisasi.....	11
2.3.2 Kedudukan, Tugas, dan Fungsi KPKNL Bandung.....	11
2.3.3 Uraian Jabatan pada KPKNL Bandung.....	13
BAB III LANDASAN TEORI.....	16

3.1 Teori Terkait dengan Penyelesaian Masalah.....	16
3.1.1 Prosedur.....	16
3.1.2 Pemantauan.....	16
3.1.3 <i>Standard Operating Procedure</i>	17
3.1.4 Barang Milik Negara.....	18
3.2 Konsep Dasar Basis Data	18
3.2.1 System Basis Data.....	18
3.2.2 <i>Database</i>	19
3.2.3 <i>Database Management System</i>	20
3.3 <i>Website</i>	20
3.4 PHP.....	21
3.5 HTML.....	22
3.6 MySQL.....	22
3.7 Intranet.....	23
3.8 Aplikasi	23
3.9 Desain System	23
3.9.1 <i>Document Flow</i>	24
3.9.2 <i>Data Flow Diagram</i>	25
3.9.3 <i>Entity Relational Diagram</i>	27
BAB IV DESKRIPSI KERJA PRAKTEK	32
4.1 Analisa System	32
4.1.1 Identifikasi Masalah	33
4.1.2 Spesifikasi Aplikasi.....	33
4.1.3 Lingkungan Operasi	33

4.2	<i>Document Flow</i>	34
4.2.1	<i>Document Flow</i> Penerimaan Surat Permohonan.....	35
4.3	<i>System Flow</i>	36
4.3.1	<i>System Flow Login</i>	36
4.3.2	<i>System Flow</i> Master Kota.....	37
4.3.3	<i>System Flow</i> Master Kementerian Lembaga.....	38
4.3.4	<i>System Flow</i> Master Kelengkapan	39
4.3.5	<i>System Flow</i> Master Satker	40
4.3.6	<i>System Flow</i> Master Permohonan	41
4.3.7	<i>System Flow</i> Penindaklanjutan.....	42
4.3.8	<i>System Flow</i> Cetak Surat Diterima.....	43
4.3.9	<i>System Flow</i> Cetak Surat Ditolak.....	44
4.3.10	<i>System Flow</i> Melihat Lama Surat.....	45
4.3.11	<i>Context Diagram</i>	45
4.3.12	Diagram Jenjang.....	46
4.3.13	<i>Data Flow Diagram</i> (DFD).....	47
4.3.14	DFD Level 0.....	47
4.3.15	DFD Level 1	48
4.4	<i>Entity Relational Diagram</i> (ERD).....	50
4.4.1	<i>Conceptual Data Model</i> (CDM)	50
4.4.2	<i>Physical Data Model</i> (PDM).....	51
4.4.3	Struktur Basis Data dan Tabel	52
4.5	Disain <i>Input Output</i>	55
4.5.1	Implementasi dan Evaluasi.....	65

4.5.2 Kebutuhan Sistem	66
4.5.3 Penjelasan Program	66
BAB V Penutup	75
5.1 Kesimpulan.....	75
5.2 Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA	76
BIODATA PENULIS	77
LAMPIRAN.....	80







INSTITUT BISNIS
& INFORMATIKA

stikom

SURABAYA