

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Fungsi –Fungsi Yang Telah Disediakan PHP.....	27
Tabel 2.2	Fungsi Untuk Mengkonversi Data.....	28
Tabel 3.3	Fungsi Lain Yang Berkaitan Dengan Variabel dan Tipe Data.....	29
Tabel 2.4	Operator Aritmatika.....	30
Tabel 2.5	Operator Increment/Decrement.....	30
Tabel 2.6	Operator Bitwise.....	32
Tabel 2.7	Operator Perbandingan.....	32
Tabel 2.8	Tabel Operator Logika.....	33
Tabel 3.1	Daftar Input dan Output dari Kesatuan Luar.....	70
Tabel 4.1	Tabel Umum	139
Tabel 4.2	Tabel Klasifikasi	139
Tabel 4.3	Tabel Pemilik	139
Tabel 4.4	Tabel Direksi	139
Tabel 4.5	Tabel Pengalaman	139
Tabel 4.6	Tabel Ahli	140
Tabel 4.7	Tabel Pengguna	140
Tabel 4.8	Tabel Akta Pendirian	140
Tabel 4.9	Tabel Perubahan Akta Pendirian	140
Tabel 4.10	Tabel Peralatan	140
Tabel 4.11	Tabel Pengadaan	140
Tabel 4.12	Tabel Penawaran	140

Tabel 4.13	Tabel Penawar	141
Tabel 4.14	Tabel Pemenang	141
Tabel 4.15	Tabel Bidang	141
Tabel 4.16	Tabel Etika Buruk	141
Tabel 4.17	Tabel Kecurangan	141
Tabel 4.18	Diagram Timeline.....	160
Tabel 4.19	Tabel Proyek.....	160

DAFTAR GAMBAR


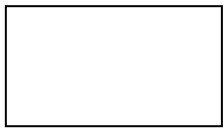
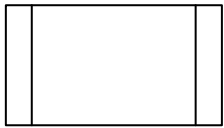

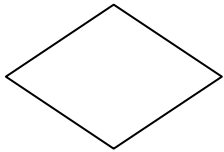


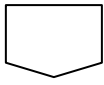
Gambar 3.1	Struktur Organisasi Direktorat Jenderal Imigrasi.....	66
Gambar 3.2	Flowchart Sistem Pengadaan Barang Dan Jasa Yang Sedang Berjalan.....	67
Gambar 3.3	DFD Kontek.....	78
Gambar 3.4	DFD Overview.....	79
Gambar 3.5	DFD Rinci Untuk Proses 1	80
Gambar 3.6	DFD Rinci Untuk Proses 2.....	81
Gambar 3.7	DFD Rinci Untuk Proses 3.....	82
Gambar 3.8	DFD Rinci Untuk Proses 4.....	83
Gambar 3.9	DFD Rinci Untuk Proses 5.....	84
Gambar 4.1	Rancangan Tampilan Halaman Depan.....	87
Gambar 4.2	Rancangan Tampilan Halaman Registrasi.....	88
Gambar 4.3	Rancangan Tampilan Menu Login.....	89
Gambar 4.4	Rancangan Tampilan Halaman Lupa Password.....	90
Gambar 4.5	Rancangan Tampilan Halaman Kode Aktivasi.....	90
Gambar 4.6	Rancangan Tampilan Menu Informasi.....	91
Gambar 4.7	Rancangan Tampilan Halaman Berita.....	92
Gambar 4.8	Rancangan Tampilan Halaman Artikel.....	93
Gambar 4.9	Rancangan Tampilan Halaman Regulasi.....	93
Gambar 4.10	Rancangan Tampilan Menu Pengumuman-Pengadaan	94
Gambar 4.11	Rancangan Tampilan Halaman Persyaratan Peserta.....	95
Gambar 4.12	Rancangan Tampilan Halaman Uraian Singkat.....	96

Gambar 4.13	Rancangan Tampilan Halaman Hasil Pengadaan.....	96
Gambar 4.14	Rancangan Tampilan Halaman Statistik.....	97
Gambar 4.15	Rancangan Tampilan Halaman Alur Lelang.....	98
Gambar 4.16	Rancangan Tampilan Halaman Proses Lelang.....	98
Gambar 4.17	Rancangan Tampilan Halaman Beretika Buruk.....	99
Gambar 4.18	Rancangan Tampilan Halaman Data Umum	100
Gambar 4.19	Rancangan Tampilan Halaman Data Administrasi	100
Gambar 4.20	Rancangan Tampilan Halaman Data Kalsifikasi	101
Gambar 4.21	Rancangan Tampilan Halaman Data Pemilik	102
Gambar 4.22	Rancangan Tampilan Halaman Data Direksi	102
Gambar 4.23	Rancangan Tampilan Halaman Data Ahli	103
Gambar 4.24	Rancangan Tampilan Halaman Data Pengalaman	104
Gambar 4.25	Rancangan Tampilan Halaman Data Peralatan	104
Gambar 4.26	Rancangan Tampilan Halaman Pengadaan	105
Gambar 4.27	Rancangan Tampilan Halaman Penawaran	106
Gambar 4.28	Rancangan Tampilan Halaman Indikasi Kecurangan	107
Gambar 4.29	Rancangan Tampilan Halaman Input Admin.....	107
Gambar 4.30	Rancangan Flowchart Halaman Depan	109
Gambar 4.31	Rancangan Flowchart Halaman Registrasi.....	110
Gambar 4.32	Rancangan Flowchart Tampilan Menu Login	111
Gambar 4.33	Rancangan Flowchart Halaman Lupa Password.....	112
Gambar 4.34	Rancangan Flowchart Halaman Kirim Kode Aktivasi.....	113
Gambar 4.35	Rancangan Flowchart Menu Informasi.....	114


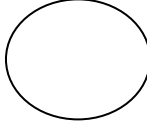
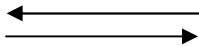
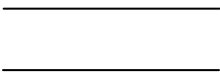
Gambar 4.36	Rancangan Flowchart Halaman Berita	115
Gambar 4.37	Rancangan Flowchart Halaman Artikel	116
Gambar 4.38	Rancangan Flowchart Halaman Regulasi.....	117
Gambar 4.39	Rancangan Flowchart Menu Pengumuman.....	118
Gambar 4.40	Rancangan Flowchart Halaman Pengadaan.....	119
Gambar 4.41	Rancangan Flowchart Halaman Persyaratan Peserta.....	120
Gambar 4.42	Rancangan Flowchart Halaman Uraian Singkat.....	121
Gambar 4.43	Rancangan Flowchart Halaman Hasil Pengadaan	122
Gambar 4.44	Rancangan Flowchart Halaman Statistik	123
Gambar 4.45	Rancangan Flowchart Menu Bantuan	124
Gambar 4.46	Rancangan Flowchart Halaman Beretika Buruk.....	125
Gambar 4.47	Rancangan Flowchart Halaman Data Umum	126
Gambar 4.48	Rancangan Flowchart Halaman Data Administrasi	127
Gambar 4.49	Rancangan Flowchart Halaman Data Klasifikasi	128
Gambar 4.50	Rancangan Flowchart Halaman Data Pemilik	129
Gambar 4.51	Rancangan Flowchart Halaman Data Direksi	130
Gambar 4.52	Rancangan Flowchart Halaman Data Ahli	131
Gambar 4.53	Rancangan Flowchart Halaman Data Pengalaman	132
Gambar 4.54	Rancangan Flowchart Halaman Data Peralatan	133
Gambar 4.55	Rancangan Flowchart Halaman Pengadaan	134
Gambar 4.56	Rancangan Flowchart Halaman Penawaran	135
Gambar 4.57	Rancangan Flowchart Halaman Indikasi Kecurangan	136
Gambar 4.58	ERD Yang Diusulkan	137

Gambar 4.59	LRS	138
Gambar 4.60	Halaman Depan	151
Gambar 4.61	Halaman Regulasi	151
Gambar 4.62	Halaman Persyaratan Peserta	152
Gambar 4.63	Halaman Alur lelang	152
Gambar 4.64	Halaman Proses Lelang	153
Gambar 4.65	Halaman Data Penyedia	153
Gambar 4.66	Halaman Data Pengadaan	154
Gambar 4.67	Halaman Data Penawaran	154
Gambar 4.68	Halaman Registrasi	155
Gambar 4.69	Halaman Data Calon Penyedia	155
Gambar 4.70	Halaman Proses Pengadaan	156
Gambar 4.71	Halaman Detil Penawaran	156
Gambar 4.72	Halaman Revisi Data Pengadaan	157
Gambar 4.73	Halaman Daftar Laporan Indikasi Kecurangan	157

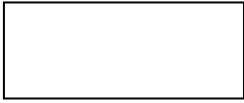
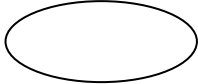
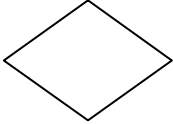

DAFTAR SIMBOL FLOWCHART

NOTASI	NAMA
	Awal/Akhir Proses
	Proses
	Keterangan
	Input/Output
	Pengujian
	Pemberian Nilai Awal
	Konektor Pada Satu Halaman
	Konektor Pada Halaman Lain


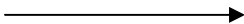

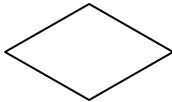
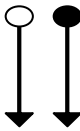
DAFTAR SIMBOL
SIMBOL DIAGRAM ARUS DATA (DAD)

SIMBOL	KETERANGAN
 External Entity	External Entity (Kesatuan Luar) yang memberikan data kepada sistem atau menerima informasi dari sistem
 Process	Menggambarkan apa yang dilakukan oleh Sistem. Setiap Proses memiliki satu/beberapa data masukan serta menghasilkan satu/beberapa data keluaran
 Data Flow	Menggambarkan aliran data diantara proses, simpanan data (data store) dan kesatuan luar (External Entity).
 Data Store	Tempat penyimpanan data, dan proses dapat mengambil data dari atau memberikan data ke data store

DAFTAR SIMBOL
DIAGRAM ENTITY RELATIONSHIP (DIAGRAM E-R)

SIMBOL	KETERANGAN
 Persegi Panjang	Kotak persegi panjang menyatakan Himpunan Entitas atau juga disebut Entitas saja.
 Lingkaran / Ellips	Lingkaran atau ellips menyatakan Atribut, sedangkan Atribut sebagai <i>key</i> diberi garis bawah
 Belah Ketupat	Belah ketupat menyatakan Himpunan Relasi atau juga disebut Relasi saja
 Garis	Garis atau <i>Link</i> digunakan sebagai penghubung antara Himpunan Relasi dengan Himpunan Entitas dan Himpunan Entitas dengan Atributnya

DAFTAR SIMBOL BAGAN TERSTRUKTUR

SIMBOL	KETERANGAN
 Module	Modul ini menunjukkan suatu modul
 Connection	Digunakan untuk menghubungkan suatu modul dengan modul yang lainnya
 Loop	Menunjukkan suatu perulangan di dalam modul
 Decision	Menunjukkan suatu penyeleksian kondisi di dalam modul
 Couple	<p>Menunjukkan suatu data atau elemen kontrol yang dikirimkan dari satu modul ke modul lainnya.</p> <p>Panah dengan lingkaran kosong menunjukkan data yang dikirimkan, sedangkan panah dengan lingkaran diblok menunjukkan elemen kontrol yang dikirimkan</p>

**DAFTAR SIMBOL
CARDINALITAS RELASI**

NOTASI	KETERANGAN
1 , 1 One to One	Setiap entitas pada sebuah himpunan entitas dapat berhubungan dengan satu entitas pada himpunan entitas lain.
1 , M One to Many	Setiap entitas pada sebuah himpunan entitas dapat berhubungan dengan banyak entitas pada himpunan entitas lain.
M , 1 Many to One	Setiap entitas pada sebuah himpunan entitas dapat berhubungan dengan paling banyak satu entitas pada sebuah himpunan entitas lain.
M , N Many to Many	Setiap entitas pada sebuah himpunan entitas dapat berhubungan dengan banyak entitas pada himpunan entitas lain.

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Listing Program
- Lampiran 2 Kartu Bimbingan