

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
HALAMAN MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi

BAB 1

PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Batasan Masalah	2

BAB 2

ANALISIS DAN PERANCANGAN	4
2.1 Sistem Pendukung.....	4
2.1.1 Perangkat Keras.....	4
2.1.2 Perangkat Lunak	5
2.2 Perancangan Sistem	6
2.2.1 Struktur Tabel	6

2.2.2	Relasi Tabel	12
2.2.3	Bagan Alir Sistem.....	14
2.2.4	Rancangan Input.....	16
2.2.5	Rancangan Output	20

BAB 3

IMPLEMENTASI..... 27

3.1	Program Penghubung Database	27
3.2	Implementasi Sistem.....	28
3.3	Pelaksanaan Program	28
3.3.1	Halaman Jadwal PSB.....	28
3.3.2	Halaman Hasil Seleksi	29
3.3.3	Halaman Tampil Data Peserta Daftar.....	29
3.4	Halaman Petugas	30
3.4.1	Halaman Input Calon	30
3.4.2	Halaman Input Prestasi.....	31
3.4.3	Halaman Tambah Data Petugas	31
3.4.4	Halaman Data Petugas	33
3.4.5	Halaman Kelola Periode Pendaftaran	33
3.4.6	Halaman Periode Pendaftaran	34
3.4.7	Halaman Data Calon Siswa Diterima	34
3.4.8	Halaman Data Calon Siswa Cadangan	35
3.4.9	Halaman Data Calon Siswa Tidak Diterima.....	35
3.4.10	Halaman Input Data Registrasi.....	36
3.4.11	Halaman Data Siswa Baru	37

BAB IV

PENUTUP.....	38
4.1 Kesimpulan.....	38
4.2 Saran	39

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel calonsiswa	7
Tabel 2.2 Tabel akademik.....	8
Tabel 2.3 Tabel prestasi	9
Tabel 2.4 Tabel registrasi	9
Tabel 2.5 Tabel periode.....	10
Tabel 2.6 Tabel nilaiprest	11
Tabel 2.7 Tabel petugas	12

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Relasi Antar Tabel	13
Gambar 2.2 Diagram Alir Sistem	15
Gambar 2.3 Rancangan Form Input Login Petugas	16
Gambar 2.4 Rancangan Input Calon Siswa.....	17
Gambar 2.5 Rancangan Input Data Prestasi	17
Gambar 2.6 Rancangan Input Registrasi.....	18
Gambar 2.7 Rancangan Input Periode	18
Gambar 2.8 Rancangan Input Data Prestasi	19
Gambar 2.9 Rancangan Input Petugas	20
Gambar 2.10 Rancangan <i>Output</i> Calon Siswa.....	21
Gambar 2.11 Rancangan <i>Output</i> Petugas.....	21
Gambar 2.12 Rancangan <i>Output</i> Periode	22
Gambar 2.13 Rancangan <i>Output</i> Data per Calon Siswa	24
Gambar 2.14 Rancangan <i>Ouput</i> Nilai Prestasi	24
Gambar 2.15 Rancangan <i>Output</i> Siswa Diterima.....	25
Gambar 2.16 Rancangan <i>Ouput</i> Siswa Baru	25
Gambar 2.17 Rancangan <i>Ouput</i> Seleksi Calon Siswa	26
Gambar 3.1 Halaman Info Jadwal	28
Gambar 3.2 Halaman Hasil Seleksi	29
Gambar 3.3 Halaman Tampil Data Peserta Daftar	29
Gambar 3.4 Halaman Input Data Calon.....	31

Gambar 3.5 Halaman Input Prestasi.....	32
Gambar 3.6 Halaman Input Data Petugas	32
Gambar 3.7 Halaman Data Petugas.....	33
Gambar 3.8 Halaman Kelola Periode	33
Gambar 3.9 Halaman Pendaftaran	34
Gambar 3.10 Halaman Data Calon Siswa Dierima	34
Gambar 3.11 Halaman Data Calon Siswa Cadangan.....	35
Gambar 3.12 Halaman Data Calon Siswa Tidak Diterima	36
Gambar 3.13 Halaman Input Data Registrasi	36
Gambar 3.14 Halaman Siswa Baru.....	37