**DAFTAR ISI**

**Hal**

**HALAMAN JUDUL i**

**HALAMAN PENGESAHAN ii**

**HALAMAN MOTO iii**

**KATA PENGANTAR iv**

**DAFTAR ISI vii**

**DAFTAR GAMBAR xi**

**DAFTAR TABEL xiii**

**BAB I**

**PENDAHULUAN 1**

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Pokok Masalah 2

1.3 Tujuan 2

1.4 Batasan Masalah 2

**BAB II**

**ANALISIS DAN PERANCANGAN 3**

2.1 Analisis System 3

2.2 Sistem Pendukung 3

2.2.1 Sistem Perangkat Lunak 4

2.2.2 Sistem Perangkat Keras 4

2.3 Pengguna dan Fungsinya . 4

2.3.1 User Admin 5

2.3.2 End User 5

2.4 Rancangan Struktur Tabel 5

2.4.1 Tabel Administrator . 5

2.4.2 Tabel Tahun\_ajaran . 6

2.4.3 Tabel Calon\_siswa . 7

2.4.4 Tabel Registrasi . 8

2.4.5 Tabel Pembatalan . 9

2.5 Relasi Antar Tabel 9

2.5.1 Penjelasan Relasi Antar Tabel 11

2.6 Diagram Alir Sistem 11

2.7 Perancangan Masukan (input data) 13

2.7.1 Rancangan input Data Administrator 13

2.7.2 Rancangan input Data Tahun ajaran 14

2.7.3 Rancangan Input Data Calon Siswa 14

2.7.4 Rancangan Input Data Registrasi 16

2.7.5 Rancangan Input Pembatalan 17

2.8 Perancangan output (laporan-laporan) 17

2.8.1 Data Administrator 17

2.8.2 Data Tahun ajaran 18

2.8.3 Calon Siswa Diterima pertahun Ajaran 18

2.8.4 Calon Siswa cadangan pertahun Ajaran 19

2.8.5 Seluruh Calon Siswa pertahun Ajaran 19

2.8.6 Data Registrasi Calon Siswa pertahun Ajaran 20

2.8.7 Data Pembatalan 20

**BAB III**

**IMPELEMENTASI 21**

3.1 Implementasi Sistem 21

3.1.1 Program Validasi halaman admin 21

3.1.2 Menu Input Data 22

3.1.2.1 Input Pegawai 22

3.1.2.2 Input Akademik 22

3.1.2.3 Input Pendaftaran 23

3.1.2.4 Input Registrasi 24

3.1.2.5 Input Pembatalan 24

3.1.3 Menu Edit Data dan Hapus Data 25

3.1.3.1 Edit Akademik 25

3.1.4 Menu Laporan 26

3.1.4.1 Sub Menu Laporan Data Pegawai Keseluruhan 26

3.1.4.2 Sub Menu Laporan Data Akademik Keseluruhan 26

3.1.4.3 Sub Menu Laporan Data Pendaftaran Keseluruhan 27

3.1.4.4 Sub Menu Laporan Data siswa Diterima 27

3.1.4.5 Sub Menu Laporan Data Siswa Cadangan 28

3.1.4.6 Sub Menu Laporan Data Registrasi 28

3.1.4.7 Sub Menu Laporan Data Pembatalan 29

**BAB IV**

**PENUTUP 30**

4.1 Kesimpulan 30

4.2 Saran 31

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN KODE PROGRAM**

**LAMPIRAN HASIL OUTPUT**