**DAFTAR ISI**

**HALAMAN JUDUL** i

**HALAMAN PENGAJUAN** ii

**HALAMAN PERSETUJUAN** iii

**HALAMAN PENGESAHAN** iv

**HALAMAN PERSEMBAHAN**  v

**MOTTO** vi

**INTISARI** vii

**KATA PENGANTAR** viii

**DAFTAR ISI** ix

**DAFTAR GAMBAR** xi

**DAFTAR TABEL** xii

**BAB I PENDAHULUAN**  1

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Rumusan Masalah 2

1.3 Ruang Lingkup 2

1.4 Tujuan Penelitian 3

**BAB II LANDASAN TEORI**  4

2.1 Tinjauan Pustaka 4

2.2 Dasar Teori 4

2.2.1 Pencatatan Data Pegawai 4

2.2.2 Pengertian Sistem Informasi Manajemen 6

2.2.3 PHP 6

2.2.3 MYSQL 7

**BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN**  8

3.1 Analisis Sistem 8

3.1.1 Perangkat Keras (Hardware) 8

3.1.2 Perangkat Lunak (Software) 9

3.2 Perancangan Sistem 9

3.2.1 Diagram Konteks 9

3.2.2 Diagram Alir Data 10

3.2.3 Perancangan Relasi Antar Tabel 12

3.3 Perancangan Basis Data 13

3.3.1 Rancangan Tabel Admin 13

3.3.2 Rancangan Tabel Admin 14

3.3.3 Rancangan Tabel Pendidikan 14

3.3.4 Rancangan Tabel Pangkat 15

3.3.5 Rancangan Tabel Jabatan 16

3.3.6 Rancangan Tabel Suami/Istri 16

3.3.7 Rancangan Tabel Anak 17

3.3.8 Rancangan Tabel Diklat 18

3.3.9 Rancangan Tabel DP3 18

3.3.10 Rancangan Tabel Mode Soal 19

3.3.11 Rancangan Tabel Soal 20

3.3.12 Rancangan Tabel Skor 20

3.3.13 Rancangan Tabel Nilai Pendukung 21

3.4 Desain dan Pembuatan Halaman Simpeg 21

3.4.1 Halaman PNS 22

3.4.2 Halaman Admin 22

3.4.3 Halaman Penguji 22

**BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN**  24

4.1 Implementasi Sistem 24

4.1.1 Script Koneksi Database 22

4.2 Halaman Utama 25

4.3 Halaman Utama Administrator 28

4.3.1 Tambah Data Pegawai 28

4.3.2 Data Pegawai 29

4.3.3 Laporan 29

4.4 Halaman Utama Penguji 33

4.4.1 Bank Soal 34

4.4.2 Skor 35

4.5 Halaman Pegawai 38

**BAB V PENUTUP**  39

5.1 Kesimpulan 39

5.2 Saran 39

**DAFTAR PUSTAKA**  41