**DAFTAR GAMBAR**

**Gambar 1.1** Grafik SKP 2016 2

**Gambar 2.1** Tahap-Tahap Data Mining 13

**Gambar 2.2** Siklus Hidup Pengembangan Sistem 22

**Gambar 2.3** Notasi Kesatuan Luar 28

**Gambar 2.4** Arus Data 28

**Gambar 2.5** Proses Data 29

**Gambar 2.6** Notasi Simpanan Data 29

**Gambar 2.7** Bagan Alir 36

**Gambar 2.8** Grafik Alir 37

**Gambar 2.9** Kerangka Pemikiran 42

**Gambar 4.1** Bagan Alir Sistem Yang di Usulkan 52

**Gambar 4.2** Diagram Konteks 53

**Gambar 4.3** Diagram Berjenjang 53

**Gambar 4.4** DAD Level 0 54

**Gambar 4.5** DAD Level 1 Proses 1 55

**Gambar 4.6** DAD Level 1 Proses 2 56

**Gambar 4.7** Desain Input Data Pegawai 63

**Gambar 4.8** Desain Input Data Periode 63

**Gambar 4.9** Desain Input Data Atribut 63

**Gambar 4.10** Desain Input Dataset 64

**Gambar 4.11** Desain Input Data Nilai Atribut 64

**Gambar 4.12** Desain Output Hasil Penilaian Sasaran Kinerja Pegawai 64

**Gambar 4.13** Realisasi Tabel 69

**Gambar 4.14** Desain Menu Utama 69

**Gambar 5.1** Struktur Organisasi Dinas Pekerjaan Umum Prov Gorontalo 70

**Gambar 5.2** Flowgraph Proses Penilaian Sasaran Kinerja Pegawai 75

**Gambar 5.3** Tampilan Form Login Admin 82

**Gambar 5.4** Tampilan Home Admin 83

**Gambar 5.5** Tampilan Halaman View Data Periode 84

**Gambar 5.6** Tampilan Form Tambah Data Periode 84

**Gambar 5.7** Tampilan Form Detail Data Periode 85

**Gambar 5.7** Tampilan Form Edit Data Periode 85

**Gambar 5.9** Tampilan Halaman View Data Atribut 86

**Gambar 5.10** Tampilan Halaman Tambah Data Atribut 86

**Gambar 5.11** Tampilan Halaman Detail Data Atribut 87

**Gambar 5.12** Tampilan Form Edit Data Atribut 87

**Gambar 5.13** Tampilan Halaman View Data Nilai Atribut 88

**Gambar 5.14** Tampilan Halaman Tambah Data Nilai Atribut 88

**Gambar 5.15** Tampilan Halaman Detail Data Nilai Atribut 89

**Gambar 5.16** Tampilan Form Edit Data Nilai Atribut 90

**Gambar 5.17** Tampilan Halaman View Data Set 90

**Gambar 5.18** Tampilan Halaman Tambah Data Set 91

**Gambar 5.19** Tampilan Halaman View Data Pegawai 92

**Gambar 5.20** Tampilan Form Tambah Data Pegawai 92

**Gambar 5.21** Tampilan Halaman Edit Data Pegawai 93

**Gambar 5.22** Tampilan Halaman Home Pengguna 94

**Gambar 5.23** Tampilan Halaman View Hasil Analisa 95

**Gambar 5.24** Tampilan Halaman View Data Profil 95

**DAFTAR TABEL**

**Tabel 2.1** Tabel Trening 18

**Tabel 2.2** Tabel Testing 18

**Tabel 2.3** Tabel Hasil 21

**Tabel 2.4** Simbol – Simbol Bagan Alir Sistem 26

**Tabel 2.5** Tabel Perangkat Lunak Pendukung 22

**Tabel 2.6** Tabel Tabel Evaluasi Sistem yang Berjalan 26

**Tabel 4.1** Kamus Data Periode 57

**Tabel 4.2** Kamus Data Atribut 57

**Tabel 4.3** Kamus Data Nilai Atribut 58

**Tabel 4.4** Kamus Data Set 58

**Tabel 4.5** Kamus Data Pegawai 59

**Tabel 4.6** Desain Input Secara Umum 60

**Tabel 4.7** Desain Output Secara Umum 61

**Tabel 4.8** Desain Database Secara Umum 62

**Tabel 4.9** Tabel Data Atribut 65

**Tabel 4.10** Tabel Data Latih 65

**Tabel 4.11** Tabel Dataset 65

**Tabel 4.12** Tabel Data Nilai Atribut 66

**Tabel 4.13** Tabel Data Periode 66

**Tabel 4.14** Tabel Data Tmpdataset 66

**Tabel 5.1** Tabel Pengujian *Black Box* 77

**Tabel 5.2** Tabel Treaning 78

**Tabel 5.3** Tabel Testing 78

**Tabel 5.4** Tabel Hasil 81