



POLITEKNIK NEGERI  
CILACAP

TUGAS AKHIR

**SISTEM INFORMASI SASARAN KINERJA  
PEGAWAI UNTUK PPPK  
(STUDI KASUS POLITEKNIK NEGERI CILACAP)**

***EMPLOYEE PERFORMANCE TARGETS  
INFORMATION SYSTEM FOR PPPK  
(CASE STUDY STATE POLITECHNIC CILACAP)***

Oleh

**R. CAKRADANA ARDHANURAHMAN YUDHATAMA**  
NPM. 19.02.02.064

DOSEN PEMBIMBING :

**PRIH DIANTONO ABDA'U, S.Kom., M.Kom.**  
NIDN. 0008089002

**NUR WACHID ADI PRASETYA, S.Kom., M.Kom.**  
NIDN. 0015118803

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
POLITEKNIK NEGERI CILACAP  
2022**



POLITEKNIK NEGERI  
CILACAP

TUGAS AKHIR

**SISTEM INFORMASI SASARAN KINERJA  
PEGAWAI UNTUK PPPK  
(STUDI KASUS POLITEKNIK NEGERI CILACAP)**

***EMPLOYEE PERFORMANCE TARGETS  
INFORMATION SYSTEM FOR PPPK  
(CASE STUDY STATE POLYTECHNIC CILACAP)***

Oleh

**R. CAKRADANA ARDHANURAHMAN YUDHATAMA**  
NPM. 19.02.02.064

DOSEN PEMBIMBING :

**PRIH DIANTONO ABDA'U, S.Kom., M.Kom.**  
NIDN. 0008089002

**NUR WACHID ADI PRASETYA, S.Kom., M.Kom.**  
NIDN. 0015118803

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
POLITEKNIK NEGERI CILACAP  
2022**

**SISTEM INFORMASI SASARAN KINERJA PEGAWAI UNTUK  
PPPK  
(STUDI KASUS POLITEKNIK NEGERI CILACAP)**

Oleh :

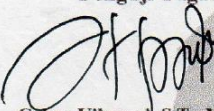
**R. Cakradana Ardhanurahman Yudhatama**  
NPM. 19.02.02.064

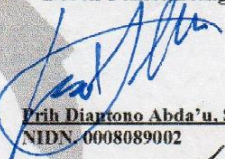
**Tugas Akhir ini Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya (A.Md)  
di  
Politeknik Negeri Cilacap**

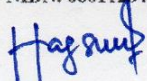
Disetujui oleh :


Penguji Tugas Akhir :

Dosen Pembimbing :

  
1. Cahya Vikasari, S.T., M.Eng.  
NIDN. 0601128402

  
1. Farih Diantono Abda'u, S.Kom., M.Kom.  
NIDN. 0008089002

  
2. Ratih HafSarah Maharrani, S.Kom., M.Kom.  
NIDN. 0017098504

  
2. Nur Wachid Adi Prasetya, S.Kom., M.Kom.  
NIDN. 0015118803



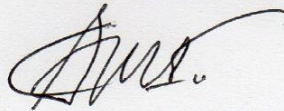
## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Laporan Tugas Akhir ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli penulis sendiri baik dari alat (*hardware*), program dan naskah laporan yang tercantum sebagai bagian dari Laporan Tugas Akhir ini. Jika terdapat karya orang lain, penulis akan mencantumkan sumber secara jelas.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi ini.

Cilacap, 25 Agustus 2022

Yang Menyatakan,



(R. Cakradana Ardhanurahman Yudhatama)

NPM. 19.02.02.064

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA  
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai mahasiswa Politeknik Negeri Cilacap, yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : R. Cakradana Ardhanurahman Yudhatama

NPM : 19.02.02.064

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Cilacap Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**“SISTEM INFORMASI SASARAN KINERJA PEGAWAI UNTUK  
PPPK**

**(STUDI KASUS POLITEKNIK NEGERI CILACAP)”**

berserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini, Politeknik Negeri Cilacap berhak menyimpan, mengalih / format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan / mempublikasikan di Internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta. Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Politeknik Negeri Cilacap, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Cilacap

Pada tanggal : 25 Agustus 2022

Yang Menyatakan



(R. Cakradana Ardhanurahman Yudhatama)

NPM. 19.02.02.064

The background of the page is a repeating pattern of stylized gear-like shapes. Each shape is composed of a grey upper arc and two lower segments, one cyan and one yellow. The shapes are arranged in a grid-like pattern, slightly offset from each other.

# **ABSTRAK**

## **ABSTRAK**

Sasaran Kerja Pegawai yang disingkat SKP adalah rencana kerja dan target yang akan dicapai oleh seorang Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja yang disingkat PPPK. Sasaran kerja pegawai memuat kegiatan tugas jabatan dan target yang harus dicapai dalam kurun waktu penilaian yang bersifat nyata dan dapat diukur. Dasar hukum sasaran kerja pegawai untuk PPPK adalah PP Nomor 11 Tahun 2017 dan PP Nomor 49 Tahun 2018. Penilaian kerja pegawai merupakan salah satu hal penting untuk mengetahui kinerja pegawai pada suatu instansi. Pelaksanaan penilaian kinerja pegawai di Politeknik Negeri Cilacap masih menggunakan proses semi manual atau dengan cara memasukkan data penilaian secara manual kedalam form yang sudah dicetak. Hasil dari penelitian ini berupa sistem informasi sasaran kerja pegawai yang dapat memudahkan proses penilaian berdasarkan sasaran kerja individu pegawai dan perilaku pegawai berdasarkan PP 11 Tahun 2017 dan PP Nomor 49 Tahun 2018.

**Kata kunci** : Penilaian Prestasi Kerja, Sasaran Kerja Pegawai, Sistem Informasi

The background of the page is a repeating pattern of stylized gear-like shapes. Each shape is composed of a grey upper arc and two lower segments, one cyan and one yellow. The shapes are arranged in a staggered grid pattern.

***ABSTRACT***



## **ABSTRACT**

*The target Employee which is abbreviated as SKP is a plan of work and targets to be achieved by a government employee with work agreement which is abbreviated as PPPK. Target employee load activities office tasks and targets to be achieved in the period of assessment that are tangible and can be measured. The legal basis of the target employee is Government Regulations Number 11 Year 2017 and Government Regulations Number 49 Year 2018. Assessment of the work of employees is one of the important things to determine the performance of employees in an agency. The implementation of performance appraisal of employees in the State Polytechnic of Cilacap is still using the process of semi-manual or with how to enter the assessment data manually into the form that has already been printed. The results of this study in the form of system information of the target employee which can facilitate the process of assessment based on the work targets of individual employees and employee behavior based on Government Regulations Number 11 Year 2017 and Government Regulations Number 49 Year 2018.*

**Keywords** : *Assessment Of Work Performance, Target Employee, Information System*



**KATA PENGANTAR**

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

*Assalamu'alaikum Warahmatullohi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur senantiasa kami panjatkan kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas segala nikmat, kekuatan, taufik serta Hidayah-Nya. Shalawat dan salam semoga tercurah kePada Rasulullah Shallallahu'alaihi Wa Sallam, keluarga, sahabat, dan para pengikut setianya. Aamiin, Atas kehendak Allah Subhanahu Wa Ta'ala, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul :

### **“SISTEM INFORMASI SASARAN KINERJA PEGAWAI UNTUK PPPK**

#### **(STUDI KASUS POLITEKNIK NEGERI CILACAP)”**

Pembuatan dan penyusunan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya (A.Md) di Politeknik Negeri Cilacap.

Penulis menyadari bahwa karya ini masih jauh dari sempurna karna keterbatasan dan hambatan yang dijumpai selama pengerjaannya. Sehingga Saran yang bersifat membangun sangatlah diharapkan demi Pengembangan yang lebih optimal dan kemajuan yang lebih baik.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullohi Wabarakatuh.*

Cilacap, 25 Agustus 2022

Penulis



**UCAPAN TERIMA KASIH**

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur kehadiran **Allah Subhanahu Wa Ta'ala** dan tanpa mengurangi rasa hormat yang mendalam penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu menyelesaikan tugas akhir ini, terutama kepada :

1. Dr. Ir. Aris Tjahyanto, M.Kom. selaku Direktur Politeknik Negeri Cilacap.
2. Andesita Prihantara, S.T., M.Eng., selaku Wakil Direktur Bidang Akademik dan Kemahasiswaan Politeknik Negeri Cilacap.
3. Nur Wahyu Rihadi, S.Kom, M.Eng., selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika.
4. Antonius Agung Hartono, S.T., M.Eng. selaku Sekertaris Jurusan Teknik Informatika.
5. Prih Diantono Abda'u, S.Kom., M.Kom., selaku dosen pembimbing i tugas akhir, terima kasih kepada beliau yang selalu memberi masukan beserta solusi pada program serta memperbaiki laporan.
6. Nur Wachid Adi Prasetya, S.Kom., M.Kom. selaku dosen pembimbing ii tugas akhir, selalu membimbing dan memberi arahan Pada tugas akhir serta memperbaiki laporan.
7. Grizenzio Orchivillando, A.Md dan Iit Yuniarti, A.Md selaku Koordinator Tugas Akhir Jurusan Teknik Informatika yang telah membantu dalam urusan tugas akhir saya.
8. Semua keluarga tercinta khususnya Ibu Yudhanti Dhina Yustikarini dan Bapak R. Cipto Suryo Hutomo yang senantiasa memberikan dukungan baik materil, semangat, maupun doa.
9. Kekasih tersayang Ica Yuliani yang selalu menemani dan memotivasi serta mendengarkan keluh kesah penulis dalam penyusunan tugas akhir.
10. Seluruh teman Jurusan Teknik Informatika khususnya kelas 3C, serta sahabat, dan pihak lain yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada penulis.

Demikian penyusunan dan penulisan laporan tugas akhir ini. Apabila dalam penyusunan dan penulisan masih terdapat banyak kekurangan, penulis mohon maaf.



**DAFTAR ISI**

# DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN .....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan dan Manfaat.....	2
1.2.1 Tujuan .....	2
1.2.2 Manfaat .....	2
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metodologi Penelitian.....	3
1.5.1 Metodologi Pengumpulan Data .....	3
1.5.2 Metodologi Pengembangan Sistem.....	4
1.6 Sistematika Penulisan .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI .....</b>	<b>7</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	7
2.2 Landasan Teori.....	10
2.2.1 Sistem.....	10
2.2.2 Karakteristik Sistem.....	10
2.2.3 Informasi .....	10
2.2.4 Penilaian Prestasi Kerja.....	10
2.2.5 Sasaran Kinerja Pegawai .....	11
2.2.6 Kinerja.....	11
2.2.7 Tujuan Kinerja.....	11

2.2.8	Sasaran dan Tujuan Kebijakan.....	12
2.2.9	Penilaian Sasaran Kinerja Pegawai .....	12
2.2.10	Ukuran Pendekatan SKP .....	13
2.2.11	<i>Waterfall</i> .....	13
2.2.12	Basis Data.....	14
2.2.13	Rekayasa Web .....	15
2.2.14	Pemrograman Berbasis Objek .....	15
2.2.15	<i>Framework Laravel</i> .....	15
2.2.16	<i>Flowchart</i> .....	15
2.2.17	<i>UML (Unified Modeling Language)</i> .....	16
<b>BAB III METODOLOGI DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>		<b>21</b>
3.1	Metodologi .....	21
3.1.1	Bahan Penelitian .....	22
3.1.2	Alat Penelitian .....	22
3.2	Analisis Kebutuhan.....	23
3.2.1	Analisis Kebutuhan Pengguna .....	24
3.2.2	Analisis Kebutuhan Data.....	25
3.2.3	Analisis Kebutuhan Proses/Fungsional .....	26
3.2.4	Analisis Kebutuhan Antarmuka .....	28
3.2.5	Analisis Kebutuhan Performa/Unjuk Kerja .....	30
3.3	Desain Sistem.....	30
3.3.1	Flowchart.....	30
3.3.2	Use Case Diagram.....	33
3.3.3	<i>Class Diagram</i> .....	34
3.3.4	<i>Sequence Diagram</i> .....	35
3.3.5	Struktur Tabel.....	57
3.3.6	Perancangan Antarmuka.....	62
3.3.7	Skenario Pengujian .....	82
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>99</b>
4.1	Hasil Penelitian.....	99
4.1.1	Implementasi Perancangan Antarmuka .....	99
4.2	Hasil Pengujian Sistem .....	117
4.3	Pembahasan Hasil Pengujian.....	120
4.4	Pembahasan Kuisisioner.....	128
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>133</b>
5.1	Kesimpulan .....	133



5.2 Saran ..... 133

**DAFTAR PUSTAKA ..... 135**

**LAMPIRAN  
BIODATA PENULIS**



**DAFTAR GAMBAR**

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2. 1</b> Metode Waterfall.....	13
<b>Gambar 3. 1</b> Flowchart Sistem Yang Sedang Berjalan.....	31
<b>Gambar 3. 2</b> Flowchart Sistem yang Dikembangkan .....	32
<b>Gambar 3. 3</b> Use Case Diagram .....	33
<b>Gambar 3. 4</b> Class Diagram .....	34
<b>Gambar 3. 5</b> Sequence Diagram Login.....	35
<b>Gambar 3. 6</b> Sequence Diagram Lihat Data Pegawai .....	35
<b>Gambar 3. 7</b> Sequence Diagram Tambah Data Pegawai.....	36
<b>Gambar 3. 8</b> Sequence Diagram Edit Data Pegawai.....	37
<b>Gambar 3. 9</b> Sequence Diagram Hapus Data Pegawai .....	37
<b>Gambar 3. 10</b> Sequence Diagram Lihat Data Pangkat.....	38
<b>Gambar 3. 11</b> Sequence Diagram Tambah Data Pangkat .....	38
<b>Gambar 3. 12</b> Sequence Diagram Edit Data Pangkat .....	39
<b>Gambar 3. 13</b> Sequence Diagram Hapus Data Pangkat .....	40
<b>Gambar 3. 14</b> Sequence Diagram Lihat Data Jabatan.....	40
<b>Gambar 3. 15</b> Sequence Diagram Tambah Data Jabatan .....	41
<b>Gambar 3. 16</b> Sequence Diagram Edit Data Jabatan .....	41
<b>Gambar 3. 17</b> Sequence Diagram Hapus Data Jabatan.....	42
<b>Gambar 3. 18</b> Sequence Diagram Lihat Data Output .....	42
<b>Gambar 3. 19</b> Sequence Diagram Tambah Data Output .....	43
<b>Gambar 3. 20</b> Sequence Diagram Edit Data Output .....	43
<b>Gambar 3. 21</b> Sequence Diagram Hapus Data Output.....	44
<b>Gambar 3. 22</b> Sequence Diagram Lihat Data Kegiatan .....	45
<b>Gambar 3. 23</b> Sequence Diagram Tambah Data Kegiatan.....	45
<b>Gambar 3. 24</b> Sequence Diagram Edit Data Kegiatan.....	46
<b>Gambar 3. 25</b> Sequence Diagram Hapus Data Kegiatan.....	46
<b>Gambar 3. 26</b> Sequence Diagram Lihat Data Penilai .....	47
<b>Gambar 3. 27</b> Sequence Diagram Tambah Data Penilai .....	48
<b>Gambar 3. 28</b> Sequence Diagram Edit Data Penilai .....	48
<b>Gambar 3. 29</b> Sequence Diagram Hapus Data Penilai.....	49
<b>Gambar 3. 30</b> Sequence Diagram Lihat Data Rencana.....	50
<b>Gambar 3. 31</b> Sequence Diagram Tambah Data Rencana .....	50
<b>Gambar 3. 32</b> Sequence Diagram Hapus Data Rencana .....	51
<b>Gambar 3. 33</b> Sequence Diagram Persetujuan Rencana .....	51
<b>Gambar 3. 34</b> Sequence Diagram Lihat Data Realisasi .....	52
<b>Gambar 3. 35</b> Sequence Diagram Tambah Data Realisasi.....	52

<b>Gambar 3. 36</b>	Sequence Diagram Hapus Data Realisasi.....	53
<b>Gambar 3. 37</b>	Sequence Diagram Lihat Data Periode .....	53
<b>Gambar 3. 38</b>	Sequence Diagram Tambah Data Periode .....	54
<b>Gambar 3. 39</b>	Sequence Diagram Edit Data Periode .....	54
<b>Gambar 3. 40</b>	Sequence Diagram Hapus Data Periode.....	55
<b>Gambar 3. 41</b>	Sequence Diagram Persetujuan Rencana .....	55
<b>Gambar 3. 42</b>	Sequence Diagram Penilaian Realisasi .....	56
<b>Gambar 3. 43</b>	Sequence Diagram Tambah Penilaian Perilaku .....	56
<b>Gambar 3. 44</b>	Sequence Diagram Reset Penilaian Perilaku .....	57
<b>Gambar 3. 45</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Login .....	62
<b>Gambar 3. 46</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Dashboard.....	63
<b>Gambar 3. 47</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Tambah Pangkat.....	63
<b>Gambar 3. 48</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Lihat Pangkat .....	64
<b>Gambar 3. 49</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Ubah Pangkat .....	64
<b>Gambar 3. 50</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Tambah Jabatan.....	65
<b>Gambar 3. 51</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Lihat Jabatan .....	66
<b>Gambar 3. 52</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Ubah Jabatan .....	66
<b>Gambar 3. 53</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Tambah Jabatan.....	67
<b>Gambar 3. 54</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Lihat Data Pegawai ..	68
<b>Gambar 3. 55</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Ubah Data Pegawai ..	68
<b>Gambar 3. 56</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Tambah Pegawai .....	69
<b>Gambar 3. 57</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Lihat Data Penilai.....	70
<b>Gambar 3. 58</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Ubah Data Penilai ....	70
<b>Gambar 3. 59</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Tambah Kegiatan .....	71
<b>Gambar 3. 60</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Lihat Data Kegiatan..	72
<b>Gambar 3. 61</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Ubah Data Kegiatan .	72
<b>Gambar 3. 62</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Tambah Data Output	73
<b>Gambar 3. 63</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Lihat Data Output.....	74
<b>Gambar 3. 64</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Ubah Data Output ....	74
<b>Gambar 3. 65</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Tambah Data Periode	75
<b>Gambar 3. 66</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Lihat Data Periode....	76
<b>Gambar 3. 67</b>	Rancangan Antarmuka Halaman Ubah Data Periode ...	76
<b>Gambar 3. 68</b>	Rancangan Antarmuka Lihat Pengajuan Rencana .....	77
<b>Gambar 3. 69</b>	Rancangan Antarmuka Tambah Pengajuan Rencana....	78
<b>Gambar 3. 70</b>	Rancangan Antarmuka Lihat Pengajuan Realisasi.....	78
<b>Gambar 3. 71</b>	Rancangan Antarmuka Tambah Pengajuan Realisasi ...	79
<b>Gambar 3. 72</b>	Rancangan Antarmuka Lihat Persetujuan Rencana .....	79
<b>Gambar 3. 73</b>	Rancangan Antarmuka Detail Persetujuan Rencana .....	80
<b>Gambar 3. 74</b>	Rancangan Antarmuka Lihat Penilaian Realisasi .....	80

<b>Gambar 3. 75</b>	Rancangan Antarmuka Lihat Penilaian Perilaku .....	81
<b>Gambar 3. 76</b>	Rancangan Antarmuka Tambah Nilai Perilaku .....	81
<b>Gambar 4. 1</b>	Halaman Login.....	99
<b>Gambar 4. 2</b>	Halaman Dashboard Admin.....	100
<b>Gambar 4. 3</b>	Halaman Profil .....	100
<b>Gambar 4. 4</b>	Halaman Master Periode.....	101
<b>Gambar 4. 5</b>	Halaman Tambah Data Periode.....	101
<b>Gambar 4. 6</b>	Halaman Edit Data Periode.....	102
<b>Gambar 4. 7</b>	Halaman Master Pangkat .....	102
<b>Gambar 4. 8</b>	Halaman Tambah Data Pangkat .....	103
<b>Gambar 4. 9</b>	Halaman Edit Data Pangkat .....	103
<b>Gambar 4. 10</b>	Halaman Master Jabatan .....	104
<b>Gambar 4. 11</b>	Halaman Tambah Data Jabatan .....	104
<b>Gambar 4. 12</b>	Halaman Edit Data Jabatan .....	105
<b>Gambar 4. 13</b>	Halaman Master Pegawai.....	105
<b>Gambar 4. 14</b>	Halaman Tambah Data Pegawai.....	106
<b>Gambar 4. 15</b>	Halaman Edit Data Pegawai.....	106
<b>Gambar 4. 16</b>	Halaman Detail Data Pegawai.....	107
<b>Gambar 4. 17</b>	Halaman Master Penilai .....	107
<b>Gambar 4. 18</b>	Halaman Tambah Data Penilai .....	108
<b>Gambar 4. 19</b>	Halaman Detail Data Penilai .....	108
<b>Gambar 4. 20</b>	Halaman Edit Data Penilai .....	109
<b>Gambar 4. 21</b>	Halaman Master Kegiatan.....	109
<b>Gambar 4. 22</b>	Halaman Tambah Data Kegiatan.....	110
<b>Gambar 4. 23</b>	Halaman Edit Data Kegiatan.....	110
<b>Gambar 4. 24</b>	Halaman Master Output .....	111
<b>Gambar 4. 25</b>	Halaman Tambah Data Output .....	111
<b>Gambar 4. 26</b>	Halaman Edit Data Output .....	112
<b>Gambar 4. 27</b>	Halaman Dashboard Pegawai yang Dinilai .....	112
<b>Gambar 4. 28</b>	Halaman Lihat Pengajuan Rencana .....	113
<b>Gambar 4. 29</b>	Halaman Tambah Pengajuan Rencana.....	113
<b>Gambar 4. 30</b>	Halaman Lihat Pengajuan Realisasi.....	114
<b>Gambar 4. 31</b>	Halaman Isi Realisasi Per Bulan.....	114
<b>Gambar 4. 32</b>	Halaman Lihat Persetujuan Rencana .....	115
<b>Gambar 4. 33</b>	Halaman Detail Persetujuan Rencana .....	115
<b>Gambar 4. 34</b>	Halaman Lihat Penilaian Realisasi .....	116
<b>Gambar 4. 35</b>	Halaman Lihat Penilaian Perilaku Pegawai.....	116
<b>Gambar 4. 36</b>	Halaman Nilai Perilaku.....	117



**DAFTAR TABEL**

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2. 1</b> Tabel Perbandingan Sistem .....	8
<b>Tabel 2. 2</b> Simbol Flowchart.....	16
<b>Tabel 2. 3</b> Simbol Use Case Diagram.....	17
<b>Tabel 2. 4</b> Simbol Sequence Diagram .....	18
<b>Tabel 2. 5</b> Simbol Class Diagram.....	19
<b>Tabel 3. 1</b> Perangkat Lunak .....	23
<b>Tabel 3. 2</b> Perangkat Keras .....	23
<b>Tabel 3. 3</b> Aktor/pengguna .....	24
<b>Tabel 3. 4</b> Data Sistem .....	25
<b>Tabel 3. 5</b> Analisis Kebutuhan Fungsional .....	26
<b>Tabel 3. 6</b> Analisis Kebutuhan Antarmuka .....	28
<b>Tabel 3. 7</b> Struktur Tabel User.....	58
<b>Tabel 3. 8</b> Struktur Tabel Rencana.....	58
<b>Tabel 3. 9</b> Struktur Tabel Pangkat.....	59
<b>Tabel 3. 10</b> Struktur Tabel Jabatan.....	59
<b>Tabel 3. 11</b> Struktur Tabel Periode.....	60
<b>Tabel 3. 12</b> Struktur Tabel Kegiatan .....	60
<b>Tabel 3. 13</b> Struktur Tabel Realisasi .....	60
<b>Tabel 3. 14</b> Struktur Tabel Perilaku .....	61
<b>Tabel 3. 15</b> Struktur Tabel Output.....	61
<b>Tabel 3. 16</b> Skenario Pengujian Login .....	82
<b>Tabel 3. 17</b> Skenario Pengujian Tambah Pangkat.....	82
<b>Tabel 3. 18</b> Skenario Pengujian Lihat Pangkat .....	83
<b>Tabel 3. 19</b> Skenario Pengujian Ubah Pangkat .....	83
<b>Tabel 3. 20</b> Skenario Pengujian Hapus Pangkat.....	84
<b>Tabel 3. 21</b> Skenario Pengujian Tambah Jabatan.....	84
<b>Tabel 3. 22</b> Skenario Pengujian Lihat Jabatan .....	84
<b>Tabel 3. 23</b> Skenario Pengujian Ubah Jabatan .....	85
<b>Tabel 3. 24</b> Skenario Pengujian Hapus Jabatan.....	85
<b>Tabel 3. 25</b> Skenario Pengujian Tambah User.....	86
<b>Tabel 3. 26</b> Skenario Pengujian Lihat User .....	86
<b>Tabel 3. 27</b> Skenario Pengujian Ubah User .....	86
<b>Tabel 3. 28</b> Skenario Pengujian Hapus User.....	87
<b>Tabel 3. 29</b> Skenario Pengujian Tambah Kegiatan .....	87
<b>Tabel 3. 30</b> Skenario Pengujian Lihat Kegiatan.....	88
<b>Tabel 3. 31</b> Skenario Pengujian Ubah Kegiatan.....	88

<b>Tabel 3. 32</b> Skenario Pengujian Hapus Kegiatan .....	88
<b>Tabel 3. 33</b> Skenario Pengujian Tambah Penilai.....	89
<b>Tabel 3. 34</b> Skenario Pengujian Lihat Penilai .....	89
<b>Tabel 3. 35</b> Skenario Pengujian Ubah Penilai.....	90
<b>Tabel 3. 36</b> Skenario Pengujian Hapus Penilai .....	90
<b>Tabel 3. 37</b> Skenario Pengujian Tambah Output.....	90
<b>Tabel 3. 38</b> Skenario Pengujian Lihat Output .....	91
<b>Tabel 3. 39</b> Skenario Pengujian Ubah Output.....	91
<b>Tabel 3. 40</b> Skenario Pengujian Hapus Output .....	92
<b>Tabel 3. 41</b> Skenario Pengujian Tambah Periode.....	92
<b>Tabel 3. 42</b> Skenario Pengujian Lihat Periode .....	92
<b>Tabel 3. 43</b> Skenario Pengujian Ubah Periode.....	93
<b>Tabel 3. 44</b> Skenario Pengujian Hapus Periode .....	93
<b>Tabel 3. 45</b> Skenario Pengujian Tambah Pengajuan Rencana .....	94
<b>Tabel 3. 46</b> Skenario Pengujian Lihat Pengajuan Rencana.....	94
<b>Tabel 3. 47</b> Skenario Pengujian Hapus Pengajuan Rencana .....	94
<b>Tabel 3. 48</b> Skenario Pengujian Persetujuan Rencana.....	95
<b>Tabel 3. 49</b> Skenario Pengujian Tambah Pengajuan Realisasi .....	95
<b>Tabel 3. 50</b> Skenario Pengujian Lihat Pengajuan Realisasi .....	96
<b>Tabel 3. 51</b> Skenario Pengujian Reset Realisasi .....	96
<b>Tabel 3. 52</b> Skenario Pengujian Tambah Penilaian Perilaku .....	96
<b>Tabel 3. 53</b> Skenario Pengujian Hapus Penilaian Perilaku .....	97
<b>Tabel 4. 1</b> Hasil Pengujian Sistem.....	117
<b>Tabel 4. 2</b> Pembahasan Hasil Pengujian.....	120
<b>Tabel 4. 3</b> Pertanyaan Kuisisioner .....	128
<b>Tabel 4. 4</b> Skala Likert yang Digunakan .....	129
<b>Tabel 4. 5</b> Hasil Kuisisioner .....	130
<b>Tabel 4. 6</b> Kategori Interpretasi .....	131





**DAFTAR SINGKATAN**

## DAFTAR SINGKATAN

UML	: <i>Unified Modeling Language</i>
PHP	: <i>Hypertext Preprocessor</i>
MySQL	: <i>My Structured Query Language</i>
OOP	: <i>Object Oriented Programming</i>
MVC	: <i>Model, View, Controller</i>



**DAFTAR LAMPIRAN**

## **DAFTAR LAMPIRAN**

LAMPIRAN A LEMBAR KUISIONER