

## **LAPORAN AKHIR**

### **SISTEM MONITORING KINERJA PEGAWAI PADA PT. SUMATERA PRIMA FIBERBOARD**



**Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Menyelesaikan Pendidikan Pada  
Jurusan Manajemen Informatika  
Program Studi Diploma III Manajemen Informatika**

**OLEH:**

**ANGGA KHAIRUDIN**

**062230801745**

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2025**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**SISTEM MONITORING KINERJA PEGAWAI PADA  
PT SUMATERA PRIMA FIBREBOARD**



**Oleh:**

**Angga Khairudin**

**062230801745**

**Palembang, 28 Juli 2025**

**Disetujui oleh,**

**Pembimbing I**

  
**Dr. Indri Ariyanti, SE., M.Si.**  
**NIP 197306032008012008**

**Pembimbing II**

  
**Nurul Ilma Hasana Kunio, M.Kom**  
**NIP 199005182023212023**

**Mengetahui,  
Ketua Jurusan Manajemen Informatika**

  
**Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom.**  
**NIP 197510272008121001**

**SISTEM MONITORING KINERJA PEGAWAI PADA  
PT SUMATERA PRIMA FIBREBOARD**

**Telah Diuji dan dipertahankan di depan penguji Sidang Laporan Akhir  
Pada hari Selasa, 15 Juli 2025**

**Ketua Penguji**

Ir. Zulkarnaini, M.T  
NIP 196209181992031001

**Tanda Tangan**



**Anggota Penguji**

Muhammad Neval, S.E., M.Si  
NIP 197511082005011003



Nurul Ilma Hasana Kunio, M.Kom.  
NIP 199005182023212023



Lailatur Rahmi, M.Kom  
NIP 199007182022032007



**Mengetahui,**  
**Ketua Jurusan Manajemen Informatika**

Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom.  
NIP 197510272008121001



## PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Angga Khairudin  
NIM : 062230801745  
Program Studi : Diploma III Manajemen informatika  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Dengan ini menyatakan bahwa karya ilmiah yang berjudul "**Sistem Monitoring Kinerja Pegawai Pada PT Sumatera Prima Fibreboard**" bebas dari unsur plagiarisme yang membuat bagian-bagian dari karya ilmiah lain yang pernah diajukan dan diterbitkan untuk memperoleh gelar akademik di perguruan tinggi manapun selain karya ilmiah atau pendapat milik orang lain yang dicantumkan dan diakui sumbernya secara benar dalam daftar pustaka (terlampir).

Demikianlah pernyataan ini saya buat dan apabila di kemudian hari terbukti terdapat unsur plagiarisme atau penyalahgunaan karya/pemikiran orang lain tanpa izin, saya bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Palembang, 28 Juli 2025



Angga Khairudin  
NIM 062230801745

Mengetahui,  
Pembimbing I,

Dr. Indri Arivanti, SE., M.Si  
NIP 197306032008012008

Pembimbing II,

Nurul Ilma Hasana Kunio, M.Kom  
NIP 199005182023212023

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

“Kesabaran itu ada dua macam, sabar atas sesuatu yang tidak kau ingin dan sabar menahan diri dari sesuatu yang kau ingini.”(Ali bin Abi Thalib)

“Hidup bukan saling mendahului bermimpilah sendiri – sendiri”(Baskara Putra)

“Sesungguhnya setelah kesulitan ada kemudahan.” (Al-Insyiroh : 6)

Kupersembahkan Kepada :

- 1) Allah SWT yang Maha Pemberi Pertolongan dan Kemudahan.
- 2) Kedua Orang Tua Tercinta, yang selalu memberi semangat dan mendoakan tida hentinya
- 3) Kedua Dosen Pembimbing , yaitu Ibu Dr. Indri Ariyanti, SE., M.Si dan Nurul Ilma Hasana Kunio, S.Kom., M.Kom.
- 4) Keluarga besar PT Sumatera Prima Fibreboard
- 5) Almamater Kebanggaan Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
- 6) Orang Tekasih, yaitu Rusna yang selalu memberi semangat dan mendukung disaat senang maupun susah.
- 7) Teman dan Sahabat yang saling mendukung satu sama lain.
- 8) Diri Sendiri yang telah berjuang sampai di titik ini.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah Subhanahu wa Ta'ala, akhirnya penulis telah berhasil menyelesaikan Laporan Tugas Akhir berjudul " SISTEM MONITORING KINERJA PEGAWAI PADA PT. SUMATERA PRIMA FIBERBOARD".

Penyusunan Laporan Akhir ini ditujukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Ahli Madya Komputer pada Diploma 3 Manajemen Informatika, Politeknik Negeri Sriwijaya.

Pelaksanaan penyusunan Laporan Tugas Akhir ini tak lepas dari bantuan dan dukungan beberapa pihak, untuk itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Ir. Irawan Rusnadi, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya;
2. Bapak Dr. Yusri, S.Pd, M.Pd selaku Wakil Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya;
3. Bapak M. Husni Mubarok, S.E., M.Si, Ak selaku Wakil Direktur II Politeknik Negeri Sriwijaya;
4. Bapak Dicky Seprianto, S.T., M.T.IPM. selaku Wakil Direktur III Politeknik Negeri Sriwijaya;
5. Ibu Dr. Irma Salamah, S.T., M.T.I selaku Wakil Direktur IV Politeknik Negeri Sriwijaya;
6. Bapak Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom. selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
7. Bapak Sulistiyanto, S.Kom., M.TI. selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
8. Ibu Herlinda Kusmiati, S.Kom., M.Kom. selaku Ketua Program Studi Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
9. Ibu Dewi Irmawati Siregar, M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Akademik Kelas 6 IN Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
10. Ibu Dr. Indri Ariyanti, SE., M.Si. selaku Dosen Pembimbing 1 Laporan Akhir di Politeknik Negeri Sriwijaya;
11. Ibu Nurul Ilma Hasana Kunio, S.Kom., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing 2 Laporan Akhir di Politeknik Negeri Sriwijaya;

12. Seluruh Dosen, Staff, Adminitrasi dan Karyawan Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang;
13. Kedua Orang tua yang senantiasa memberikan semangat disaat terpikir ingin menyerah dan tidak pernah lupa mendoakan anaknya agar dimudahkan segala urusannya;
14. Kedua adik-adikku yang memberikan senyuman setiap kali kakak merasa lelah menghadapi dunia;
15. Teman – teman kelas 6IN yang telah memberikan dukungan baik dan informasi seputar Laporan Akhir;
16. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Laporan Akhir;

Penulis menyadari adanya kekurangan dan ketidak sempurnaan dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini, karena itu penulis menerima kritik, saran dan masukan dari pembaca sehingga penulis dapat lebih baik di masa yang akan datang.

Akhirnya penulis berharap semoga laporan tugas akhir ini bisa bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi para pembaca.

Palembang, 11 Juli 2025

Angga Khairudin

## ABSTRAK

Penelitian ini mengkaji dan mengembangkan Sistem Monitoring Kinerja Pegawai berbasis website di PT. Sumatera Prima Fiberboard (SPF) untuk mengatasi kendala dalam pemantauan kinerja manual yang ada saat ini, seperti ketidakakuratan data, keterlambatan evaluasi, dan kurangnya transparansi. Sistem ini dirancang untuk menyediakan data kinerja yang akurat dan real-time, serta memantau capaian kerja pegawai secara objektif. Metodologi penelitian menggunakan pendekatan Waterfall, yang meliputi tahapan analisis, perancangan, implementasi, dan pengujian. Perancangan sistem memanfaatkan model-model UML seperti Use Case Diagram, Activity Diagram, Sequence Diagram, dan Class Diagram untuk memvisualisasikan alur kerja dan interaksi sistem. Implementasi sistem ini menggunakan PHP sebagai bahasa backend, HTML dan CSS untuk antarmuka, serta MySQL sebagai basis data. Sistem dijalankan secara lokal menggunakan XAMPP sebagai web server. Pengujian dilakukan dengan metode Black Box Testing untuk memastikan seluruh fitur berfungsi sesuai harapan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem yang dikembangkan mampu meningkatkan efisiensi dan akurasi dalam penilaian kinerja pegawai, menyediakan fitur login, pencatatan absensi, pengisian laporan kegiatan harian, penilaian kinerja oleh manajer, dan pemantauan aktivitas oleh admin. Sistem ini juga mengatasi masalah manipulasi data dengan pencatatan waktu otomatis. Saran untuk pengembangan lebih lanjut meliputi fitur analisis data lanjutan, integrasi dengan sistem internal lainnya, serta pelatihan pengguna dan evaluasi berkala untuk optimalisasi sistem.

**Kata Kunci :** monitoring, absensi, pegawai, waterfall, website, PT. Sumatera Prima Fiberboard (SPF)

## ***ABSTRACT***

*This study examines and develops a website-based Employee Performance Monitoring System at PT. Sumatera Prima Fiberboard (SPF) to overcome the obstacles in the current manual performance monitoring, such as data inaccuracy, evaluation delays, and lack of transparency. This system is designed to provide accurate and real-time performance data and monitor employee performance objectively. The research methodology employs the Waterfall approach, which includes the stages of analysis, design, implementation, and testing. The system design utilizes UML models such as Use Case Diagrams, Activity Diagrams, Sequence Diagrams, and Class Diagrams to visualize workflow and system interactions. The system implementation uses PHP as the backend language, HTML and CSS for the interface, and MySQL as the database. The system is run locally using XAMPP as the web server. Testing was conducted using the Black Box Testing method to ensure all features function as expected. The research results indicate that the developed system can improve efficiency and accuracy in employee performance evaluation, providing features such as login, attendance tracking, daily activity report submission, performance evaluation by managers, and activity monitoring by administrators. The system also addresses data manipulation issues with automatic time recording. Recommendations for further development include advanced data analysis features, integration with other internal systems, and user training and regular evaluations for system optimization.*

**Keywords:** monitoring, attendance, employees, waterfall, website, PT. Sumatera Prima Fiberboard (SPF)

## DAFTAR ISI

<b>COVER.....</b>	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING.....</b>	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....</b>	iii
<b>LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....</b>	iv
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vi
<b>ABSTRAK .....</b>	viii
<b>ABSTRACT .....</b>	ix
<b>DAFTAR ISI .....</b>	x
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xiv
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xviii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xix
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah .....	2
1.4 Tujuan Penelitian dan Manfaat Penelitian .....	2
1.4.1 Tujuan Penelitian .....	2
1.4.2 Manfaat Penelitian .....	3
1.5 Sistematika Penulisan .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	5
2.1 Landasan Teori.....	5
2.1.1 Pengertian Perangkat Lunak.....	5
2.1.2 Pengertian Data.....	5
2.1.3 Pengertian Basis Data (Database) .....	5
2.1.4 Pengertian XAMPP .....	6
2.1.5 Pengertian PHP .....	6
2.1.6 Pengertian MySQL.....	7
2.1.7 Peengertian Sistem .....	7
2.1.8 Pengertian Website .....	8

2.1.9 Pengertian Monitoring Kinerja .....	8
2.1.10 Pengertian UML (Unified Modelling Language) .....	9
2.1.11 Pengertian <i>Use Case Diagram</i> .....	10
2.1.12 Pengertian <i>Activity Diagram</i> .....	11
2.1.12 Pengertian <i>Sequence Diagram</i> .....	12
2.1.13 Pengertian <i>Class Diagram</i> .....	13
2.1.14 Kamus Data .....	14
2.2 State of The Art.....	14
<b>BAB III METODELOGI PENELITIAN.....</b>	<b>17</b>
3.1 Tahapan Penelitian.....	17
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	19
3.2.1 Metode Pengumpulan Data .....	19
3.3 Gambaran Umum Perusahaan .....	20
3.3.1 Profil Singkat Perusahaan.....	20
3.3.2 Visi dan Misi PT Sumatera Prima Fibreboard.....	20
3.3.3 Struktur Organisasi PT Sumatera Prima Fibreboard .....	21
3.3.5 Alur Sistem Yang Berjalan .....	23
3.3.6 Alur Sistem Yang Diusulkan.....	24
3.4 Perancangan Sistem .....	25
3.4.1 Analisis Kebutuhan.....	26
3.4.2. Use Case Diagram .....	28
3.4.3 Activity Diagram .....	30
3.4.3.1 Activity Diagram User Login (Pegawai) .....	30
3.4.2.2 Activity Diagram Input Absensi dan Laporan Tugas (Pegawai) ..	32
3.4.2.3 Activity Diagram Riwayat Absensi ( Pegawai) .....	33
3.4.2.4 Activity Diagram Riwayat Tugas (Pegawai) .....	34
3.4.2.5 Activity Diagram Pengajuan Cuti/Izin (Pegawai) .....	35
3.4.2.6 Activity Diagram Admin Login.....	36
3.4.2.7 Activity Diagram Manajem Pegawai (Admin).....	37
3.4.2.8 Activity Diagram Manajemen Kehadiran (Admin) .....	38
3.4.2.9 Activity Diagram Master KPI (Admin) .....	39
3.4.2.10 Activity Diagram Pengaturan KPI Jabatan.....	40

3.4.2.11 Activity Diagram Kirim Notifikasi (Admin) .....	41
3.4.2.12 Activity Diagram Login (Manajer).....	42
3.4.2.13 Activity Diagram Dashboard Tim (Manajer).....	43
3.4.2.14 Activity Diagram Riwayat Penilaian Kinerja (Manajer) .....	44
3.4.2.15 Activity Diagram Tim Saya (Manajer) .....	45
3.4.2.16 Activity Diagram Daftar Tugas Tim (Manajer) .....	46
3.4.2.17 Activity Diagram Kehadiran Tim (Manajer) .....	47
3.4.2.18 Activity Diagram Persetujuan (Manajer).....	48
<b>3.4.3 Squnce Diagram.....</b>	<b>49</b>
3.4.3.1 Squnce Diagram Login .....	49
3.4.3.2 Squnce Diagram Dashboard Admin .....	51
3.4.3.3 Squnce Diagram Manajemen Pegawai .....	52
3.4.3.4 Squnce Diagram Detail Manajemen Pegawai .....	53
3.4.3.5 Squnce Diagram Tambah Pegawai .....	54
3.4.3.7 Squnce Diagram Hapus Pegawai.....	55
3.4.3.10 Squnce Diagram Edit Pegawai .....	56
3.4.3.12 Squnce Diagram Manajemen Kehadiran .....	57
3.4.3.13 Squnce Diagram Edit Kehadiran .....	58
3.4.3.14 Squnce Diagram Master KPI .....	59
3.4.3.15 Squnce Diagram Tambah KPI .....	60
3.4.3.16 Squece Diagram Edit KPI .....	61
3.4.3.17 Squnce Diagram Hapus KPI.....	62
3.4.3.18 Squnce Diagram Pengaturan KPI Jabatan .....	63
3.4.3.19 Squnce Diagram Kirim Notifikasi .....	64
3.4.3.20 Squnce Diagram Dashboard Pegawai.....	65
3.4.3.21 Squnce Diagram Kinerja Saya.....	66
3.4.3.22 Squnce Diagram Tugas Saya .....	67
3.4.3.23 Squnce Diagram Riwayat Pengajuan.....	68
3.4.3.24 Squnce Diagram Dashboard Manajer .....	69
3.4.3.25 Squnce Diagram Penilaian dan Riwayat Kerja.....	70
3.4.3.26 Squnce Diagram Detail Tugas .....	71
3.4.3.27 Squnce Diagram Buat Tugas .....	72

3.4.3.28 Squence Diagram Edit Tugas .....	73
3.4.3.29 Squence Diagram Delete Tugas.....	74
3.4.3.30 Squence Diagram Riwayat Absensi.....	75
3.4.3.31 Squence Diagram Pesetujuan Cuti/Izin .....	76
3.4.4 Class Diagram .....	77
3.4.5. <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	78
3.4.5 Kamus Data .....	79
<b>3.5 Desain Rancangan Input .....</b>	<b>83</b>
3.5.1 Desain Rancangan Input Login Pengguna.....	83
3.5.2 Desain Rancangan Input Admin .....	83
3.5.3 Desain Rancangan Input Pegawai .....	91
3.5.4 Desain Rancangan Input Manajer.....	96
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>101</b>
4.1 Implementasi.....	101
4.2 <i>Testing</i> .....	114
4.2.1 Pengujian Admin .....	115
4.2.2 Pengujian Pegawai.....	117
4.2.3 Pengujian Manajer .....	118
4.4 Maintance.....	119
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>120</b>
5.1 Kesimpulan .....	120
5.2 Saran .....	121
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>122</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 3. 1</b> Tahapan Penelitian.....	<b>17</b>
<b>Gambar 3. 2</b> Gambar Strukur Organisasi PT Sumatera Prima Fibreboard.....	<b>22</b>
<b>Gambar 3. 3</b> Alur Sistem Yang Berjalan .....	<b>23</b>
<b>Gambar 3. 4</b> Alur Sistem Yang Diusulkan.....	<b>24</b>
<b>Gambar 3. 5</b> Use Case Diagram .....	<b>29</b>
<b>Gambar 3. 6</b> Activity User Login .....	<b>30</b>
<b>Gambar 3. 7</b> Activity Diagram Input Absensi dan Tugas.....	<b>32</b>
<b>Gambar 3. 8</b> Activity Diagram Proses Absensi User .....	<b>33</b>
<b>Gambar 3. 9</b> Activity Diagram Riwayat Tugas .....	<b>34</b>
<b>Gambar 3. 10</b> Activity Diagram Pengajuan Cuti/Izin .....	<b>35</b>
<b>Gambar 3. 11</b> Activity Diagram Admin Login.....	<b>36</b>
<b>Gambar 3. 12</b> Activity Diagram Manajem Pegawai (Admin).....	<b>37</b>
<b>Gambar 3. 13</b> Activity Diagram Manajemen Kehadiran.....	<b>38</b>
<b>Gambar 3. 14</b> Activity Diagram Master KPI.....	<b>39</b>
<b>Gambar 3. 15</b> Activity Diagram Pengaturan KPI.....	<b>40</b>
<b>Gambar 3. 16</b> Activity Diagram Kirim Notifikasi.....	<b>41</b>
<b>Gambar 3. 17</b> Activity Diagram Login (Manajer).....	<b>42</b>
<b>Gambar 3. 18</b> Activity Diagram Dashboard Tim (Manajer) .....	<b>43</b>
<b>Gambar 3. 19</b> Activity Diagram Riwayat Penilaian Kinerja (Manajer) .....	<b>44</b>
<b>Gambar 3. 20</b> Activity Diagram Daftar Tugas Tim (Manajer) .....	<b>45</b>
<b>Gambar 3. 21</b> Activity Diagram Daftar Tugas Tim (Manajer) .....	<b>46</b>
<b>Gambar 3. 22</b> Activity Diagaram Kehadiran Tim (Manajer) .....	<b>47</b>
<b>Gambar 3. 23</b> Activity Diagram Persetujuan (Manajer).....	<b>48</b>
<b>Gambar 3. 24</b> Squence Diagram Login .....	<b>49</b>
<b>Gambar 3. 25</b> Squence Diagram Dashboard Admin.....	<b>51</b>
<b>Gambar 3. 26</b> Squence Diagram Manajemen Pegawai .....	<b>52</b>
<b>Gambar 3. 27</b> Squence Diagram Detail Manajemen .....	<b>53</b>
<b>Gambar 3. 28</b> Squence Diagram Tambah Pegawai.....	<b>54</b>
<b>Gambar 3. 29</b> Squence Diagram Hapus Pegawai .....	<b>55</b>
<b>Gambar 3. 30</b> Squence Diagram Edit Pegawai.....	<b>56</b>

<b>Gambar 3. 32</b> Squence Diagram Edit Kehadiran .....	<b>58</b>
<b>Gambar 3. 33</b> Squence Diagram Master KPI .....	<b>59</b>
<b>Gambar 3. 34</b> Squence Diagram Tambah KPI.....	<b>60</b>
<b>Gambar 3. 35</b> Squence Diagram Edit KPI.....	<b>61</b>
<b>Gambar 3. 36</b> Squence Diagram Hapus KPI.....	<b>62</b>
<b>Gambar 3. 37</b> Squence Diagram Pengaturan KPI Jabatan .....	<b>63</b>
<b>Gambar 3. 38</b> Squence Diagram Kirim Notifikasi .....	<b>64</b>
<b>Gambar 3. 39</b> Squence Diagram Dashboard Pegawai.....	<b>65</b>
<b>Gambar 3. 40</b> Squence Diagram Kinerja Saya .....	<b>66</b>
<b>Gambar 3. 41</b> Squence Diagram Tugas Saya .....	<b>67</b>
<b>Gambar 3. 42</b> Squence Diagram Riwayat Pengajuan.....	<b>68</b>
<b>Gambar 3. 43</b> Squence Diagram Dashboard Manajer .....	<b>69</b>
<b>Gambar 3. 44</b> Squence Diagram Penilaian dan Riwayat Kerja .....	<b>70</b>
<b>Gambar 3. 45</b> Squence Diagram Detail Tugas .....	<b>71</b>
<b>Gambar 3. 46</b> Squence Diagram Buat Tugas.....	<b>72</b>
<b>Gambar 3. 47</b> Squence Diagram Edit Tugas.....	<b>73</b>
<b>Gambar 3. 48</b> Squence Diagram Delete Tugas .....	<b>74</b>
<b>Gambar 3. 49</b> Squence Diagram Riwayat Absensi.....	<b>75</b>
<b>Gambar 3. 50</b> Squence Diagram Pesetujuan Cuti/Izin .....	<b>76</b>
<b>Gambar 3. 51</b> Class Diagram.....	<b>77</b>
<b>Gambar 3. 52</b> Halaman Input Login Pengguna .....	<b>83</b>
<b>Gambar 3. 53</b> Halaman Input Dashboard Admin .....	<b>84</b>
<b>Gambar 3. 54</b> Halaman Input Manajemen Pegawai Admin .....	<b>84</b>
<b>Gambar 3. 55</b> Halaman Input Manajemen Kehadiran Admin .....	<b>85</b>
<b>Gambar 3. 56</b> Halaman Input Master KPI Admin .....	<b>85</b>
<b>Gambar 3. 57</b> Halaman Input Pengaturan KPI Jabatan Admin .....	<b>86</b>
<b>Gambar 3. 58</b> Halaman Input Kirim Notifikasi Admin .....	<b>86</b>
<b>Gambar 3. 59</b> Halaman Input Rekapitulasi Absen Admin.....	<b>87</b>
<b>Gambar 3. 60</b> Halaman Input Formulir KPI Admin .....	<b>87</b>
<b>Gambar 3. 61</b> Halaman Input Form Atur KPI Admin .....	<b>88</b>
<b>Gambar 3. 62</b> Halaman Input Form Tambah Pegawai Admin.....	<b>89</b>

<b>Gambar 3. 63</b> Halaman Input Form Edit Pegawai Admin.....	<b>90</b>
<b>Gambar 3. 64</b> Halaman Input Detail Pegawai Admin .....	<b>90</b>
<b>Gambar 3. 65</b> Halaman Input Dashboard Pegawai.....	<b>91</b>
<b>Gambar 3. 66</b> Halaman Input Kinerja Saya Pegawai .....	<b>92</b>
<b>Gambar 3. 67</b> Halaman Input Tugas Saya Pegawai.....	<b>92</b>
<b>Gambar 3. 68</b> Halaman Input Kehadiran Saya Pegawai .....	<b>93</b>
<b>Gambar 3. 69</b> Halaman Input Riwayat Pengajuan Saya Pegawai .....	<b>93</b>
<b>Gambar 3. 70</b> Halaman Input Formulir Pengajuan Pegawai .....	<b>94</b>
<b>Gambar 3. 71</b> Halaman Input Detail Tugas Pegawai.....	<b>95</b>
<b>Gambar 3. 72</b> Halaman Input Detail Penilaian Pegawai .....	<b>95</b>
<b>Gambar 3. 73</b> Halaman Input Dashboard Manajer.....	<b>96</b>
<b>Gambar 3. 74</b> Halaman Input Riwayat Penilaian Kinerja Manajer.....	<b>97</b>
<b>Gambar 3. 75</b> Halaman Input Daftar Tugas Tim Manajer .....	<b>97</b>
<b>Gambar 3. 76</b> Halaman Input Kehadiran Tim Manajer .....	<b>98</b>
<b>Gambar 3. 77</b> Halaman Input Daftar Pengajuan Manajer .....	<b>99</b>
<b>Gambar 3. 78</b> Halaman Input Form Tugas Manajer .....	<b>99</b>
<b>Gambar 4. 1</b> Tampilan Halaman Login Pengguna.....	<b>101</b>
<b>Gambar 4. 2</b> Tampilan Halaman Dashboard Admin.....	<b>102</b>
<b>Gambar 4. 3</b> Tampilan Halaman Manajemen Pegawai Admin.....	<b>102</b>
<b>Gambar 4. 4</b> Tampilan Halaman Manajemen Kehadiran Admin .....	<b>103</b>
<b>Gambar 4. 5</b> Tampilan Halaman Master KPI Admin .....	<b>103</b>
<b>Gambar 4. 6</b> Tampilan Halaman Pengaturan KPI Jabatan Admin.....	<b>104</b>
<b>Gambar 4. 7</b> Tampilan Halaman Kirim Notifikasi Admin .....	<b>104</b>
<b>Gambar 4. 8</b> Tampilan Halaman Rekapitulasi Absen Admin .....	<b>105</b>
<b>Gambar 4. 9</b> Tampilan Halaman Formulir KPI Admin .....	<b>105</b>
<b>Gambar 4. 10</b> Tampilan Halaman Form Atur KPI Admin.....	<b>106</b>
<b>Gambar 4. 11</b> Tampilan Halaman Form Tambah Pegawai Admin .....	<b>106</b>
<b>Gambar 4. 12</b> Tampilan Halaman Form Edit Pegawai Admin .....	<b>107</b>
<b>Gambar 4. 13</b> Tampilan Halaman Detail Pegawai Admin.....	<b>107</b>
<b>Gambar 4. 14</b> Tampilan Halaman Dashboard Pegawai .....	<b>108</b>
<b>Gambar 4. 15</b> Tampilan Halaman Kinerja Saya Pegawai.....	<b>108</b>
<b>Gambar 4. 16</b> Tampilan Halaman Tugas Saya Pegawai .....	<b>109</b>

<b>Gambar 4. 17</b>	Tampilan Halaman Kehadiran Saya Pegawai .....	109
<b>Gambar 4. 18</b>	Tampilan Halaman Riwayat Pengajuan Saya Pegawai.....	110
<b>Gambar 4. 19</b>	Tampilan Halaman Formulir Pengajuan Pegawai .....	110
<b>Gambar 4. 20</b>	Tampilan Halaman Detail Tugas Pegawai .....	111
<b>Gambar 4. 21</b>	Tampilan Halaman Detail Penilaian Pegawai.....	111
<b>Gambar 4. 22</b>	Tampilan Halaman Dashboard Manajer .....	112
<b>Gambar 4. 23</b>	Tampilan Halaman Riwayat Penilaian Kinerja Manajer .....	112
<b>Gambar 4. 24</b>	Tampilan Halaman Daftar Tugas Tim Manajer .....	113
<b>Gambar 4. 25</b>	Tampilan Halaman Kehadiran Tim Manajer .....	113
<b>Gambar 4. 26</b>	Tampilan Halaman Daftar Pengajuan Manajer.....	114
<b>Gambar 4. 27</b>	Tampilan Halaman Form Tugas Manajer .....	114

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2. 1</b> Simbol – simbol Use case diagram.....	<b>10</b>
<b>Tabel 2. 2</b> Simbol-Simbol Activity Diagram .....	<b>11</b>
<b>Tabel 2. 4</b> Simbol – simbol Sequence Diagram.....	<b>12</b>
<b>Tabel 2. 5</b> Simbol – simbol Class Diagram .....	<b>13</b>
<b>Tabel 4. 1</b> Pengujian Admin .....	<b>115</b>
<b>Tabel 4. 2</b> Pengujian Pegawai.....	<b>117</b>
<b>Tabel 4. 3</b> Pengujian Manajer .....	<b>118</b>

## **DAFTAR LAMPIRAN**

**Lampiran 1.** Lembar Kesepakatan Bimbingan LA

**Lampiran 2.** Lembar Pengajuan Judul LA

**Lampiran 3.** Lembar Pengesahan Judul LA

**Lampiran 4.** Lembar Permohonan Pengambilan Data Mahasiswa ke Instansi/Industri

**Lampiran 5.** Lembar Pengantar Pengambilan Izin Pengambilan Instansi/Industri

**Lampiran 6.** Surat Balasan Penerima Izin Pengambilan Data Instansi/Industri

**Lampiran 7.** Lembar Bimbingan LA

**Lampiran 8.** Lembar Rekomendasi Sidang LA

**Lampiran 9.** Rekapitulasi Revisi LA dan Revisi per dosen

**Lampiran 10.** Lembar Presentase hasil pengecekan plagiasi

**Lampiran 11.** Link Listing kode