

*Security Analysis   
Document  
[Nama Aplikasi]*

# DAFTAR ISI

[DAFTAR ISI 1](#_Toc54354799)

[DAFTAR TABEL 2](#_Toc54354800)

[DAFTAR GAMBAR 3](#_Toc54354801)

[1. PENGENDALIAN DOKUMEN 4](#_Toc54354802)

[Referensi Penyusunan Dokumen 4](#_Toc54354803)

[Daftar Istilah dan Definisi 4](#_Toc54354804)

[Perubahan yang terjadi pada dokumen versi sebelumnya 4](#_Toc54354805)

[2. PENDAHULUAN 5](#_Toc54354806)

[2.1 Latar Belakang 5](#_Toc54354807)

[2.2 Overview Aplikasi [Nama Aplikasi] 5](#_Toc54354808)

[3. ANALYSIS KEAMANAN 6](#_Toc54354809)

[3.1 Pengelolaan Resiko 6](#_Toc54354810)

[3.2 Environment System 7](#_Toc54354811)

[3.3 System Interconnections & Information Sharing 7](#_Toc54354812)

[3.4 Threat Analysis 7](#_Toc54354813)

# DAFTAR TABEL

[Tabel 1 5](#_Toc54080055)

[Tabel 2 6](#_Toc54080056)

# DAFTAR GAMBAR

[Gambar 1 4](#_Toc53064198)

# PENGENDALIAN DOKUMEN

## Referensi Penyusunan Dokumen

Referensi

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Document** | | **Version** | **Author** |
| - | - | 1.0 |  |

Revisi / Amandemen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Item Revisi** | | | **Direvisi Oleh** |
| - | - | - | - |

## Daftar Istilah dan Definisi

|  |  |
| --- | --- |
| **Terms** | **Description/Explanation** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

## Perubahan yang terjadi pada dokumen versi sebelumnya

|  |  |
| --- | --- |
| **Change Request** | **Description/Explanation** |
|  | - |

# PENDAHULUAN

## Latar Belakang

*[Latar Belakang Aplikasi]*

## 2.2 Overview Aplikasi [Nama Aplikasi]

*[Gambaran umum Aplikasi]*

# ANALYSIS KEAMANAN

## Pengelolaan Resiko

| **No** | **Risk**  **ID** | **IDENTIFIKASI RISIKO (RISK IDENTIFICATION)** | | | | | **EVALUASI RISIKO (RISK EVALUATION)** | | **Mitigasi Risiko** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Area/ Proses** | **Sub Area/Proses** | **Risiko** | **Dampak Risiko** | **Kerawanan (Penyebab Risiko)** | **Nilai Kemungkinan** | **Nilai  Dampak** |
| 1 | D001 | Data & Informasi | Data Pada Aplikasi |  |  |  |  |  |  |
| 2 | D002 |  |  |  |  |
| 3 | S001 | Software | Aplikasi |  |  |  |  |  |  |
| 4 | S002 |  |  |  |  |
| 5 | H001 | Hardware | Server |  |  |  |  |  |  |
| 6 | H002 |  |  |  |  |
| 7 | H010 | Storage |  |  |  |  |  |  |
| 8 | H011 |  |  |  |  |
| 9 | K001 | Karyawan & Mitra Kerja | Karyawan |  |  |  |  |  |  |
| 10 | K002 |  |  |  |  |  |  |

## 3.2 Environment System

*[Deskripsi umum tentang perangkat hardware, software yang digunakan dan komunikasi yang terjadi di dalam sistem]*

## 3.3 System Interconnections & Information Sharing

*[indetifikasi terkait interkoneksi dengan sistem lain atau mekanisme sharing informasi yang aman]*

## 3.4 Threat Analysis

*[Analisis terhadap ancaman yang mungkin terjadi pada aplikasi sistem informasi].*

| **Case** | **Threat** | **Description** | **Threat Agents** | **STRIDE Category** | **Control** | **Related Security Best Practice** | **Testing Strategy** | **Security Requirements** | **Related Risk ID** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |