Package Specification of  
EverTrack WMS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Prepared | | Reviewed | | | approved | executed |
|  | |  |  |  |  |  |
| RAFFI NURZAHID A. | | Mahendra Bayu k. | Hari prasetyo | YUDI SIDDIQ | roni guntur d. | RAFFI NURZAHID A. |
| PKL HDO | | STAF HDO | STAFF HDO | Lead. IT HDO | IT Dept. Head | PKL HDO |
|  |  | | | | | |

Document Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Rev No | Date | By | Remarks |
| R0 | 09 Oktober 2025 | Raffi Nurzahid Alaudin | <keterangan seperlunya> |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Introduction

Silakan diisi dengan introduction terhadap proyek yang sedang Anda kerjakan. Introduction dapat berupa penjelasan mengenai proyek, latar belakang masalah, dan posisi modul/package di system, dsb.

## Delimitation Against and Synchronization with the Implementation Study Report

Silakan mendeskripsikan dan menjabarkan mulai dari:

1. Batasan yang ada <apa yg dicakup dan tidak dicakup modul/package>
2. Relevansi laporan <jika ada laporan yang terkait modul/package ini>
3. Hasil Analisa dan laporan
4. Data pada menu

| No | Nama Kolom | Sumber | Kriteria |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | <nama kolom UI> | <nama tabel dan kolom database> | <kriteria tertentu, jika ada> |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |

## Affected Menu

| No | Application Name | Menu | Description |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | <APPS Name> | <MENU APPS> | <hubungan menu/package ini dengan menu apps dimaksud> |

# Process

## Security Measurement

Jelaskan disini untuk security measurement yang dibutuhkan pada proyek yang akan dibuat atau dijalankan.

## Modeler

**Database Engine:** Oracle / MySQL / PostgreSQL / SQLServer

**LU Name:** <Logical Unit / Class Name>

**Table Name:** <table name>

**Table Definition:**

| No | Column Name | Data Type | Description |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |

## Viewer

### Create

1. Screen Design: <screenshot>
2. Menu Path: <route>
3. UI Mapping: <ui template file>

### Read

1. Screen Design: <screenshot>
2. Menu Path: <route>
3. UI Mapping: <ui template file>

### Update

1. Screen Design: <screenshot>
2. Menu Path: <route>
3. UI Mapping: <ui template file>

### Delete

1. Screen Design: <screenshot>
2. Menu Path: <route>
3. UI Mapping: <ui template file>

## Controller

### Library of Function/Procedures

#### Create

Jelaskan Class/Package apa yang harus ada/dibuat. Jelaskan Fungsi/Procedure apa yang harus dibuat/digunakan pada Class. Jangan lupa tuliskan PATH dimana file harus dibuat/berada.

#### Read

Jelaskan Class/Package apa yang harus ada/dibuat. Jelaskan Fungsi/Procedure apa yang harus dibuat/digunakan pada Class. Jangan lupa tuliskan PATH dimana file harus dibuat/berada.

#### Update

Jelaskan Class/Package apa yang harus ada/dibuat. Jelaskan Fungsi/Procedure apa yang harus dibuat/digunakan pada Class. Jangan lupa tuliskan PATH dimana file harus dibuat/berada.

#### Delete

Jelaskan Class/Package apa yang harus ada/dibuat. Jelaskan Fungsi/Procedure apa yang harus dibuat/digunakan pada Class. Jangan lupa tuliskan PATH dimana file harus dibuat/berada.

### Routing/Remote Procedure Call (API)

*<Daftar API yang disiapkan dari package/modul ini>*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | HTTP Method | Endpoint | Handler | Description |
| 1 | <POST|GET|PUT|PATCH> |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |

### App Routing Table

*<daftar semua route yang disediakan package/modul ini>*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | HTTP Method | Alias | Endpoint | Handler | Description |
| 1 | <POST|GET|PUT|PATCH> |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |

# Config

## File Config

*Ceritakan file config apa saja <atau tambahan komponen pada file environment> yang anda buat atau anda tambahkan. Sebagai contoh adalah sebagai berikut dari proyek portal.*

Pada file menu\_portal.json, tambahkan sebuah title: “Late Approval Attendance” dengan name: “lateapproval”. Menu\_portal.json ini memiliki Path: Y:\portal\menu\_portal.json.

Pada file role\_portal.json, buatkan sebuah role baru dengan role: “IR Admin”, fullaccess: “lateapproval", "lateapprovalload". Role\_portal.json ini memiliki Path: Y:\portal\role\_portal.json.

Tambahkan komponen pada segment [routes] pada config.ini dengan item sbb.

Route\_taking = route\_taking.ini

## Dependency & Library

* Laravel v12.x
* PHP v8.3
* MySql vx.x
* PostgreSQL v.x.x
* SQL Server v.x.x