Sistem Informasi Payroll

Version <1.0>

Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| <dd/mmm/yy> | <x.x> | <details> | <name> |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Table of Contents

1. Introduction 3

1.1 Purpose 3

1.2 Scope 3

1.3 Definitions, Acronyms and Abbreviations 3

1.4 References 3

1.5 Overview 3

2. Requirement Artifacts and Requirement Types 3

3. Requirement Attributes 3

3.1 Attributes for <type of requirement> 3

3.1.1 Status 3

3.1.2 Benefit 3

3.1.3 Effort 3

3.1.4 Risk 3

3.1.5 Stability 3

3.1.6 Target Release 3

3.1.7 Assigned To 3

3.1.8 Reason 3

4. Traceability Criteria 3

4.1 Criteria for <type of requirement> 3

Requirements Management Plan

# Introduction

Pada dokumen ini akan menjelaskan system informasi dari Sekolah. Adanya pelayanan yang cepat dan informatif berarti meningkatkan mutu pelayanan kepada pasien dan untuk mengembangkan sarana tata usaha SMAK BPK Penabur.

## Purpose

Analisis ini bertujuan untuk memberikan Sistem Informasi menjadi rekomendasi berdasarkan hasil analisis dan observasi yang telah dilakukan.

## Scope

Wilayah yg menjadi cakupan Sekolah dan sekitar nya.

## Definitions, Acronyms and Abbreviations

Puskesmas : tempat didikan bagi anak anak

Database : Kumpulan data yg saling berelasi

User : Pengunjung Web

Requirement Management : Kebutuhan Manajemen yg harus dipenuhi

## References

Dokumen Feasibility Study (Sistem Informasi SMAK BPK Penabur Bandung )

## Overview

Document Requirements Management Plan ini berisi penjelasan dari plan yang akan atau sudah dijalani. Plan yang akan dilakukan yaitu berupa Analisis dan observasi terhadap sistem informasi yang dimiliki oleh SMAK BPK Penabur.Memberikan kesimpulan dan memberikan solusi yang bisa dijadikan pertimbangan untuk memberikan sistem informasi yang lebih baik.

# Requirement Artifacts and Requirement Types

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Artifact**  **(Document Type)** | **Requirement Type** | **Description** |
| Stakeholder Requests (STR) | Stakeholder Request (STRQ) | Menjelaskan kebutuhan yang dibutuhkan oleh *stakeholder* |
| Vision (VIS) | Stakeholder Need (NEED) | Mempermudah dalam proses pengolahan data |
| Vision (VIS) | Feature (FEAT) | Akan ada penambahan fitur |
| Use-Case Model | Use Case (UC) | Menunjukkan proses yang melakukan pengolahan data layanan pada puskesmas |
| Use-Case (UC) | Use-Case Detailed Requirement (UC) | Individual detailed requirements as specified in the use-case specification |
| Supplementary Specification (SS) | Supplementary Requirement (SUPP) | Menjelaskan mengenai spesifikasi tambahan yang berkaitan dengan perancangan system informasi |

# Requirement Attributes

## Attributes for <type of requirement>

## Analisis Bisnis

### **Status**

|  |  |
| --- | --- |
| Proposed | Observasi ke pihak SMAK BPK Penabur Bandung |
| Approved | Diterima dan bersedia di wawancara |
| Incorporated | Pelaksanaan analisis |

### **Benefit**

|  |  |
| --- | --- |
| Critical | Kurang efektif karena masih manual |
| Important | Perlu ada nya database untuk dapat menyimpan data data yg masuk dan keluar. |
| Useful | Dengan ada nya system informasi ini mungkin semua yg akan terlibat dengan sekolah ini akan lebih mudah dijalankan. |

### **Effort**

Untuk dapat menganalisis butuh banyak data agar analisa yg dibuat bisa lebih akurat dan terjamin hasil akhir nya. Selain itu juga butuh waktu yg cukup untuk memastikan kegiatan tersebut berjalan sesuai prosedur awal. Pada masalah kali ini kami menggunakan metode wawancara untuk mendapatkan informasi.

### **Risk**

Kemungkinan resiko yg diterima adalah banyak sumber yang menawarkan system informasi yg lebih baik. Setelah melihat dan menganalisis system informasi sebelum nya.

### **Stability**

sekolah ini akan terus melakukan inovasi dan memberikan pelayanan demi kelancaran proses kerja. Ketika hal ini dapat dipertahankan maka stabilitas sistem ini akan tetap stabil sesuai perkembangan

### **Target Release**

sekolah ini telah berdiri dalamwaktu yang lama. Hingga saat ini masi tetap bertahan. Walaupun sempat mengalami keturunan dalam kinerja pekerja nya. Target dari sekolah ini adalah dapat mengatasi masalah penggajian guru apabila guru datang ke tata usaha.

### **Assigned To**

Pegawai tata usaha yang bekerja ditekankan untuk bisa memberikan yang terbaik.

### **Reason**

Sistem informasi ini akan sangat dibutuhkan karena dari guru yang sering mengeluhkan rincian gajinya. Dan sudah pernah mengajukan ke sekolah nya untuk dibuatkan system informasi namun belum terlaksanakan.

# Traceability Criteria

## Criteria for <type of requirement>

* Komponen dalam sekolah tersebut
* Alur penggajian guru
* Sistem Informasi dalam sekolah tersebut
* Pengolahan data dalam sekolah
* Bentuk laporan dalam sekolah
* Kebutuhan sekolah terhadap sistem informasi yang akan dibangun