**GL01**

SPESIFIKASI KEBUTUHAN PERANGKAT LUNAK

<Nama Proyek>

untuk:

<nama pelanggan>

Dipersiapkan oleh:

<Nama Pelaksana Proyek>

Jurusan Teknik Informatika

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Jurusan Teknik Informatika | Nomor Dokumen | | Halaman |
| *GL01-xxx <x: id proyek> Atau SKPL-xxx* | | *<#>/<jml #* |
| Revisi | *<nomor revisi>* | *Tgl: <isi tanggal>* |

DAFTAR PERUBAHAN

|  |  |
| --- | --- |
| Revisi | Deskripsi |
| A |  |
| B |  |
| C |  |
| D |  |
| E |  |
| F |  |
| G |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| INDEX | - | A | B | C | D | E | F | G |
| TGL |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ditulis oleh |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Diperiksa oleh |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Disetujui oleh |  |  |  |  |  |  |  |  |

Daftar Halaman Perubahan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Halaman | Revisi | Halaman | Revisi |
|  |  |  |  |

Daftar Isi

1. Pendahuluan 6

1.1 Tujuan Penulisan Dokumen 6

1.2 Lingkup Masalah 6

1.3 Definisi, Singkatan, dan Akronim 6

1.4 Referensi 6

1.5 Deskripsi Umum Dokumen 6

2 Deskripsi Global Perangkat Lunak 6

2.1 Perspektif Produk 6

2.2 Fungsi Produk 6

2.3 Karakteristik Pengguna 6

2.4 Batasan-batasan 6

2.5 Asumsi dan Kebergantungan 6

3 Deskripsi Rinci Kebutuhan 6

3.1 Kebutuhan antarmuka eksternal 6

3.1.1 Antarmuka pemakai 6

3.1.2 Antarmuka perangkat keras 6

3.1.3 Antarmuka perangkat lunak 6

3.1.4 Antarmuka komunikasi 7

3.2 Kebutuhan Fungsional 7

3.2.1 Aliran informasi 7

3.2.1.1 DFD 1 7

3.2.1.2 DFD 2 dan seterusnya 7

3.2.2 Deskripsi proses 7

3.2.2.1 Proses 1 7

3.2.2.2 Proses 2 dan seterusnya 7

3.3 Deskripsi Data 7

3.3.1 Kamus data 7

3.4 Deskripsi Kebutuhan Non Fungsional 7

3.5 Atribut Kualitas Perangkat Lunak 7

3.6 Batasan Perancangan 7

3.7 Matriks Keterunutan 7

Lampiran 7

Flow map/Prosedur 7

Lampiran lain yang dianggap perlu 7

Daftar Gambar

Hanya dicantumkan dan diisi jika ada gambar pada badan dokumen

Daftar Tabel

Hanya dicantumkan dan diisi jika ada tabel pada badan dokumen

Daftar Lampiran

Hanya dicantumkan dan diisi jika ada lampiran setelah badan dokumen

# 1. Pendahuluan

## Tujuan Penulisan Dokumen

## Lingkup Masalah

## Definisi, Singkatan, dan Akronim

## Referensi

## Deskripsi Umum Dokumen

# Deskripsi Global Perangkat Lunak

## Perspektif Produk

## Fungsi Produk

## Karakteristik Pengguna

## Batasan-batasan

## Asumsi dan Kebergantungan

# Deskripsi Rinci Kebutuhan

## Kebutuhan antarmuka eksternal

### Antarmuka pemakai

### Antarmuka perangkat keras

### Antarmuka perangkat lunak

### Antarmuka komunikasi

## Kebutuhan Fungsional

### Aliran informasi

#### DFD 1

#### DFD 2 dan seterusnya

### Deskripsi proses

#### Proses 1

#### Proses 2 dan seterusnya

## Deskripsi Data

### Kamus data

## Deskripsi Kebutuhan Non Fungsional

## Atribut Kualitas Perangkat Lunak

## Batasan Perancangan

## Matriks Keterunutan

## Lampiran

### Flow map/Prosedur

### Lampiran lain yang dianggap perlu