**SISTEM INFORMASI PEDATAAN DAN PENGELOLAAN**

**INVENTARIS BARANG BERBASIS WEB**

**DI SEKOLAH TINGGI TEOLOGI SAPPI CIRANJANG**

**PROPOSAL**

**KERJA PRAKTEK**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan Mata Kuliah Kerja Praktek**

**Program Studi Teknik Infomatika Fakultas Teknik Universitas Suryakancana**



**OLEH**

**RENDY STEPANUS SALIM**

**5520118109**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS SURYAKANCANA**

**2021**

**LEMBAR USULAN DOSEN PEMBIMBING**

**KERJA PRAKTEK**

Nama : Rendy Stepanus Salim

NPM : 5520118109

Program Studi : TEKNIK INFORMATIKA

Judul : Sistem Informasi Pendataan dan Pengelolaan Inventaris

Barang Berbasis Web Di Sekolah Tinggi Teologi SAPPI Ciranjang

Mengusulkan dua orang Dosen Pembimbing Kerja Praktek sebagai berikut:

1. Siti Nazilah, ST., M.Kom
2. Lalan Jaelani, M.Kom

Cianjur, 8 Februari 2021

Koordinator Kerja Praktek

**Siti Nazilah, ST., M.Kom**

**NIDN: 0415048405**

**BAB I**

**PENDAHULUAN**

* 1. **Latar Belakang**

Saat ini penerapan teknologi informasi dan komunikasi telah merambah ke segala bidang, tidak hanya terbatas dalam dunia bisnis saja, tetapi juga telah diterapkan di berbagai bidang, contohnya adalah dalam bidang administrasi dan secara dalam bidang pendidikan untuk memudahkan dan mendukung kegiatan operasional pendidikan baik dalam ketepatan perhitungan maupun dalam kemampuan menyimpan dan memberikan informasi dengan cepat dan akurat.

Sekolah Tinggi Teologi Studi Alkitab untuk Pengembangan Pedesaan Indonesia atau yang disingkat menjadi STT SAPPI merupakan Lembaga Pendidikan Keagamaan Kristen dibawah naungan Kementrian Agama. Proses inventarisasi barang yang dilakukan oleh STT SAPPI Ciranjang masih menggunakan pencatatan manual pada buku inventaris. Hal ini mengakibatkan sering terjadinya gangguan operasional dalam kegiatan pembelajaran karena sering terjadinya ketidaksesuaian dan inventaris pada buku dengan kondisi dilapangan yang mengakibatkan terjadinya keterlambatan dalam proses penyediaan barang.

Berdasarkan uraian tersebut, maka penulis perlu merancang sebuah sistem informasi pendataan dan pengelolaan inventaris barang berbasis web yang dapat membantu dalam proses inventarisasi barang di STT SAPPI Ciranjang.

Berdasarkan Analisa yang tertera diatas, maka penulis mengajukan proposal ini dengan judul **Sistem Informasi Pendataan dan Pengelolaan Inventaris Barang Berbasis Web di Sekolah Tinggi Teologi SAPPI Ciranjang.** Diharapkan dengan adanya sistem ini akan sangat membantu dalam proses pendataan dan pengelolaan barang, sehingga membantu kinerja dan profesionalisme setiap pegawai dan meminimalisir kemungkinan kesalahan dalam proses pendataan barang.

* 1. **Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang di atas, maka dapat dirumuskan masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana menganalisa dan merancang sistem informasi pendataan dan pengelolaan inventaris barang berbasis web di Sekolah Tinggi Teologi SAPPI Ciranjang?
2. Bagaimana proses pedataan dan pengelolaan inventaris barang secara cepat dan akurat?
   1. **Maksud dan Tujuan**

Tujuan yang ingin dicapai pada penelitian ini adalah:

1. Membuat sistem informasi pendataan dan pengelolaan inventaris barang berbasis web di Sekolah Tinggi Teologi SAPPI Ciranjang.
   1. **Batasan Masalah**

Adapun Batasan masalah dalam proses penilitian ini adalah sebagai berikut:

1. Dalam proses penelitian ini hanya membahas tentang pendataan dan pengelolaan inventaris barang secara baik dan akurat dan melaporkan kepada pimpinan Sekolah Tinggi Teologi SAPPI Ciranjang.
   1. **Waktu Penelitian**

Kerja Praktek dilaksanakan di Sekolah Tinggi Teologi SAPPI Ciranjang yang beralamat di Kp. Palalangon RT 02 RW 09, Desa Kertajaya, Kecamatan Ciranjang, Kabupaten Cianjur 43282.

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian Kerja Praktek

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Uraian Langkah Penelitian | Bulan | | | | |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

* 1. Metode Penelitian
  2. Sistematika Penulisan Laporan

Untuk mempermudah dalam penyusunan laporan kerja praktek ini, maka peneliti menggunakan sistematika penulisan secara sederhana yang terdiri dari:

BAB I PENDAHULUAN

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

BAB V PENUTUP