**SISTEM INFORMASI**

**SWDKLLJ BERBASIS WEB**

**PT. JASA RAHARJA (PERSERO) CABANG RIAU**

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada Jurusan Teknik Informatika

Oleh

**ILHAM RAHMADHANI**

**11451101967**



FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU

PEKANBARU

2017

**DAFTAR ISI**

**DAFTAR GAMBAR**

**DAFTAR TABEL**

**DAFTAR LAMPIRAN**

**DAFTAR SIMBOL**

**BAB I**

**PENDAHULUAN**

1. **Latar Belakang**
2. **Rumusan Masalah**
3. **Batasan Masalah**
4. **Tujuan Kerja Praktek**
   * 1. **Tujuan Umum**
     2. **Tujuan Khusus**
   1. **Waktu dan Tempat Kerja Praktek**
   2. **Sistematika Penulisan**

**BAB II**

**PROFIL INSTANSI**

1. **Sejarah Instansi**
2. **Visi dan Misi**
3. **Struktur Organisasi**
4. **Tugas Pokok dan Fungsi**
5. PT. Jasa Raharja (Persero) Cabang Riau adalah sebuah BUMN yang bergerak dibidang asuransi sosial. Perusahaan ini memberikan perlindungan asuransi jika terjadi kecelakaan lalu lintas. Dalam menjalankan perannya, PT. Jasa Raharja (Persero) Cabang Riau memberikan perlindungan kepada masyarakat melalui 2 (dua) program asuransi sosial. yaitu Asuransi Kecelakaan Penumpang Alat Angkutan Umum dan Asuransi Tanggung Jawab menurut Hukum terhadap Pihak Ketiga. Penelitian yang dilakukan ini berfokus pada Asuransi Tanggung Jawab menurut Hukum terhadap Pihak Ketiga.
6. Asuransi Tanggung Jawab menurut Hukum terhadap Pihak Ketiga dilaksanakan berdasarkan Undang-Undang No. 34 Tahun 1964 tentang Dana Kecelakaan Lalu Lintas Jalan. Korban yang berhak atas santuan

**BAB III**

**TUGAS KERJA PRAKTEK**

* 1. **Kerja Praktek**

Kerja Praktek di PT. Jasa Raharja (Persero) Cabang Riau dimulai pada tanggal Februari 2017 sampai Maret 2017. Kerja praktek dilaksanakan di bagian Teknik di kantor PT. Jasa Raharja (Persero) Cabang Riau. Kegiatan yang dilakukan selama melaksanakan kerja praktek meliputi melakukan photo copy surat – surat, pembuatan kliping daftar kecelakaan kendaraan, serta pembuatan surat keterangan pajak kendaraan terakhir. Disamping itu, juga melakukan observasi dan wawancara dengan Kasubag SW, Humas dan Hukum tentang Sistem Informasi SWDKLLJ yang akan dibuat.

Dari hasil observasi dan wawancara, didapat informasi mengenai permasalahan dalam mengelola data – data SWDKLLJ yang selama ini dilakukan dan kebutuhan mengenai Sistem Informasi SWDKLLJ yang akan dibuat. Informasi – informasi tersebut salah satunya berupa file excel yang diberikan oleh pihak Jasa Raharja yang berisi data-data swdkllj. Dari data-data yang telah terkumpul dilakukan analisa dan perancangan sistem sesuai kebutuhan.

* 1. **Analisa dan Permasalahan**

PT. Jasa Raharja (Persero) Cabang Riau memiliki peran yang menjamin perlindungan asuransi jika terjadi kecelakaan lalu lintas baik pada angkutan umum maupun kendaraan pribadi sesuai dengan undang-udang yang berlaku. Peran

Dalam melaksanakan tugasnya, PT. Jasa Raharja (Persero) Cabang Riau 2 (dua) program asuransi sosial, yaitu Asuransi kecelakaan Penumpulang alat angkutan umum yang dilaksanakan berdasarkan Undang-Undang No. 33 Tahun 1964 tentang Dana Pertanggungan Wajib Kecelakaan Penumpang serta Asuransi Tanggung Jawab Menurut Hukum Terhadap Pihak Ketiga yang dilaksanakan berdasarkan Undang-Undang No. 34 Tahun 1964 tentang Dana Kecelakaan Lalu LintasJalan.

* 1. **Metodologi Pengerjaan**
     1. **Perencanaan**
     2. **Pengumpulan Data**
     3. **Analisa**
     4. **Implementasi**
  2. **Jadwal Pengerjaan**

**BAB IV**

**LADASARAN TEORI**

* 1. **Model Pengembangan Sistem**
  2. **Perangkat Analisa Sistem**
     1. **Flowchart**
     2. **Data Flow Diagram (DFD)**
     3. **Entity Relationship Diagram (ERD)**
  3. **Standar Operasioanal Prosedur SWDKLLJ**

**BAB V**

**ANALISA DAN PERANCANGAN**

* 1. **Analisa Sistem Lama**
  2. **Analisa Sistem Baru**
     1. **Context Diagram**
     2. **Data Flow Diagram (DFD)**
     3. **Entity Relationship Diagram (ERD)**
  3. **Perancangan Tabel**
  4. **Struktur Menu Sistem**
  5. **Perancangan Interface**

**BAB VI**

**IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN**

**BAB VII**

**PENUTUP**

**DAFTAR PUSTAKA**