

ABSTRAKSI

Informasi merupakan suatu kebutuhan yang sangat penting di lingkungan pemerintahan sebagai sarana untuk mendukung kinerja para pegawainya. Tujuan dari pembuatan Sistem Informasi Perijinan Angkutan pada Dinas Perhubungan Propinsi DIY ini adalah untuk memudahkan pegawai Dinas Perhubungan Propinsi dalam mengolah proses perijinan angkutan meliputi pemrosesan : data rute/jalur angkutan, data pengelola/operator, data trayek, data kendaraan/angkutan, data perijinan, dan pembuatan laporan ijin angkutan per bulan.

Metodologi penelitian untuk membuat sistem ini yaitu dengan menggunakan metodologi terstruktur dengan tahap-tahapnya meliputi : analisis kebutuhan, perancangan dan implementasi.

Sistem ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan dengan *database* MySQL 5.0 dan sistem ini telah berhasil diuji coba di Laboratorium Basis Data.

ABSTRACT

Information is a very important need in governmental environment as a means to support its employees' workmanship. The purpose of making this transportation license information system in Transportation Official of DIY province is to facilitate the province transportation official's Employees in processing transportation license including : transportation route data, operator/manager data, designated route for public transportation data, vehicle/transportation data, license data, and the making of monthly transportation license report.

Research Methodology in making this system is structural methodology by including these following steps: requirement analysis, designing and implementing.

The system is developed using PHP program language with MySQL 5.0 *database* and it has been successfully conducted experiment in Data Base Laboratory.