

Sistem Informasi Perijinan Pada Sekretariat Komisi Penyiaran Indonesia Daerah Provinsi Jawa Tengah

MELINA ERNAWATI

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : sweetzz_strawbery@yahoo.co.id

ABSTRAK

Perkembangan teknologi dan informasi merupakan sumber daya yang sangat penting bagi perusahaan. Untuk mendapatkan kemudahan dalam memperoleh informasi yang tepat dibutuhkan adanya teknologi informasi. Sekretariat Komisi Penyiaran Indonesia Daerah Provinsi Jawa Tengah, khususnya subbag standarisasi dan perijinan merupakan lembaga pemerintahan yang mengatasi perijinan penyiaran se-Jawa Tengah. Permasalahan yang ada dalam Sekretariat Komisi Penyiaran Indonesia Daerah Provinsi Jawa Tengah adalah pencarian data yang memerlukan banyak waktu, redudansi atau kerangkapan data, dan keterlambatan dalam pembuatan laporan. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem informasi perijinan pada Sekretariat Komisi Penyiaran Indonesia Daerah Provinsi Jawa Tengah yang dapat menghasilkan informasi yang cepat, tepat, dan akurat sehingga dapat menangani pelayanan yang baik. Penelitian ini menggunakan metode SDLC (Systems Development Life Cycle) atau biasa disebut dengan metode Waterfall. Laporan Tugas Akhir ini akan melaporkan garis besar pelaksanaan dari perencanaan sistem informasi dan sistem tersebut yang nantinya bisa digunakan pada instansi. Tampilan Sistem Informasi meliputi inputan data perusahaan, data manajemen, program siaran, dan rekam data perijinan, serta menghasilkan laporan-laporan yang dibutuhkan. Adanya Sistem Informasi Perijinan membuat penyajian laporan perijinan akan lebih cepat selesai, laporan yang dibutuhkan lebih terkini, dan menghindari kerangkapan data, serta pencarian data lebih cepat dan akurat.

Kata Kunci : Teknologi, Sistem Informasi, Perijinan, Waterfall, SDLC

Licensing Information System in Regional Indonesian Broadcasting Commission Secretariat of Central Java Province

MELINA ERNAWATI

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : sweetzz_strawbery@yahoo.co.id

ABSTRACT

Development of technology and information is a very important resource for the company. To get the ease of obtaining accurate information requires information technology. Regional Indonesian Broadcasting Commission Secretariat of Central Java Province, especially standardization and licensing division is government agency that address the licensing of Central Java broadcasting. The problems that exist in Regional Indonesian Broadcasting Commission Secretariat of Central Java Province is the search for data that requires a lot of time, redundancy or overlapping data, and delays in reporting. This study aims to design a system of licensing information on the Broadcasting Commission of Indonesia Regional Secretariat of Central Java province that can produce fast, precise, and accurate information so that it can handle a good service. This study uses the SDLC (Systems Development Life Cycle) or commonly called the Waterfall method. This final report, reports the outline of the implementation of information systems planning and systems that will be used at the agency. Display of Information System includes the company's data input, data management, programming, licensing and record the data, and generate required reports. The existence of Licensing Information System to permit the presentation of completion will be faster, more recent reports needed, and avoid overlapping data, and data retrieval faster and more accurate.

Keyword : Teknologi, Sistem Informasi, Perijinan, Waterfall, SDLC