ABSTRAK

Komisi Penyiaran Indonesia Daerah Jawa Barat (KPID JABAR) adalah Lembaga Negara Independen yang melayani Izin Penyelenggaraan Penyiaran di Provinsi Jawa Barat. Setiap lembaga atau perusahaan penyiaran baik televisi maupun radio yang ada di Provinsi Jawa Barat yang akan melakukan legalisasi lembaga atau perusahaan penyiarannya harus mendatangi kantor KPID Jabar. Hal ini tentunya kurang efektif jika mengingat waktu yang dibutuhkan untuk melakukan proses Izin Penyelenggaraan Penyiaran yang tidak sebentar.

Untuk mengatasi hal tersebut, penulis membangun suatu sistem pelayanan permohonan Izin Penyelenggaraan Penyiaran dengan mengunakan metode prototype. Adapun metode pengumpulan data yang digunakan adalah wawancara dan observasi. Wawancara merupakan teknik pengumpulan data untuk mendapatkan data yang dibutuhkan dengan cara tanya jawab langsung dengan pihak KPID Jabar dan Observasi langsung untuk melihat proses dalam melakukan permohonan Izin Penyelenggaraan Penyiaran. Pembuatan sistem ini juga memanfaatkan beberapa alat bantu perancangan sistem seperti flowmap, diagram konteks, data flow diagram, sedangkan untuk perancangan databasenya digunakan alat bantu seperti normalisasi, entity relational diagram, dan tabel relasi. Perangkat lunak yang digunakan untuk membangun sistem ini adalah *PHP (hypertext preprocessor)* dan basis data *MySQL*.

Sistem informasi yang dibangun oleh penulis diharapkan dapat digunakan untuk mengolah data yang ada, dimulai pada saat melakukan permohonan Izin Penyelenggaraan Penyiaran, proses pemeriksaan dokumen sampai proses pemberian surat Izin Penyelenggaraan Penyiaran kepada lembaga pemohon, sehingga dapat mempermudah dalam proses permohonan izin penyelenggaraan penyiaran, pemeriksaan permohonan izin penyelenggaraan penyiaran dan juga mempermudah dalam proses pembuatan laporan, sehingga dapat meningkatkan mutu dalam pelayanan permohonan Izin Penyelenggaraan Penyiaran KPID Jabar.

Kata kunci : *Penyiaran, Perizinan, Sistem informasi, Web.*

ABSTRACT

Komisi Penyiaran Indonesia Daerah Jawa Barat (KPID JABAR) is an independent state agency serving the broadcasting license in the province of West Java. All institution or company in television or radio broadcasting in west java who wants to make legalization agency or broadcasting company must come to the office of KPID Jabar. This is ineffective becuse it needs more time to perform the process of broadcasting licenses.

To overcome these, the authors construct a system service operation license application by using the prototype method. The data collection used by interviews and observations. Interview is a data collection techniques to obtain the required data by direct questioning by the KPID Jabar and direct observation to see the process of doing petition broadcasting license. Making these systems also utilize several tools such as flowmap system design, context diagrams, data flow diagrams, while for the design of the database used tools such as normalization, entity relational diagram, and table relationships. The software used to build this system is a PHP (hypertext preprocessor) and MySQL database.

Information systems built by the authors expected to be used to process the data, beginning at the time of broadcasting license application, examination process to document the process of granting broadcasting licenses to the applicant institution, so as to simplify the process of broadcasting license application, examination of the petition broadcasting licenses and also simplify the reporting process, so as to improve the quality of broadcasting service license application KPID Jabar.

Key words: Broadcasting, Licensing, Information systems, Web.