

Abstrak :

LPP TVRI Sumatera utara membutuhkan suatu sistem teknologi yang dapat membantu dalam proses manajemen dokumentasi program acara yang saat ini masih dilakukan secara manual. Sistem manual ini dirasa sangat tidak efektif dan efisien. Untuk itu penelitian ini akan membangun sistem informasi manajemen dokumentasi acara pada LPP TVRI Sumatera utara. Jenis penelitian yang dilakukan menggunakan prosedur penelitian R&D (Research and Development) serta metode pengembangan perangkat lunak FAST (Framework for the application of system analysis technique). Sistem ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP, basis data menggunakan database MySQL dan Apache sebagai web servernya. Sistem ini dinyatakan lolos uji dari beberapa hasil pengujian yang telah dilakukan, sehingga dapat dikatakan bahwa sistem ini dapat mempermudah pengelolaan dokumentasi acara menjadi aman, efektif dan efisien. Selain itu, mempermudah instansi yang terkait dalam permintaan dokumentasi acara

. Kata Kunci : Sistem Informasi Manajemen, Program Acara, Dokumentasi, TVRI