

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN RAPAT BERBASIS WEB PADA DPRD PROVINSI LAMPUNG

Oleh

ANNIDA PUTRI SAGANTA

Dalam sebuah organisasi pemerintahan, seperti DPRD Provinsi Lampung, pengelolaan dan dokumentasi rapat yang efektif dan efisien memiliki peran yang krusial. Namun, proses manajemen rapat secara konvensional sering kali menemui berbagai kendala, seperti keterlambatan penyebaran undangan rapat, kesulitan koordinasi jadwal, serta arsip dokumen yang tidak terorganisir dengan baik. Oleh karena itu, diperlukan sebuah sistem yang dapat membantu mempercepat dan mempermudah pengelolaan rapat. Penelitian ini bertujuan untuk membangun sebuah Sistem Informasi Manajemen Rapat Berbasis Web pada DPRD Provinsi Lampung. Sistem ini dirancang untuk mendukung berbagai proses terkait manajemen rapat, termasuk penjadwalan rapat, pengiriman undangan, penyimpanan notulen, serta pengarsipan dokumen secara digital. Pengembangan sistem ini menggunakan metode Waterfall, dengan tahapan meliputi analisis kebutuhan, perancangan sistem, implementasi, pengujian, dan pemeliharaan. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah sistem berbasis web yang dapat diakses oleh seluruh anggota DPRD dan staf terkait. Sistem ini berhasil meningkatkan efisiensi dalam pengelolaan rapat, meminimalisir kesalahan dalam pengiriman undangan, serta mempermudah pencarian dan pengarsipan dokumen rapat. Dengan adanya sistem ini, diharapkan proses manajemen rapat di DPRD Provinsi Lampung menjadi lebih terstruktur dan transparan.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Manajemen Rapat, DPRD, Berbasis Web, Waterfall

ABSTRACT

WEB-BASED MEETING MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM AT REGIONAL HOUSE OF REPRESENTATIVES (DPRD) OF LAMPUNG PROVINCE

By

ANNIDA PUTRI SAGANTA

In a governmental organization such as the Regional House of Representatives (DPRD) of Lampung Province, effective and efficient meeting management and documentation play a crucial role. However, conventional meeting management processes often face various challenges, such as delays in distributing meeting invitations, difficulties in coordinating schedules, and poorly organized document archives. Therefore, a system is needed to streamline and facilitate the management of meetings. This research aims to develop a Web-Based Meeting Management Information System for the DPRD of Lampung Province. The system is designed to support various meeting management processes, including scheduling meetings, sending invitations, storing minutes, and archiving documents digitally. The system was developed using the Waterfall methodology, with phases including requirements analysis, system design, implementation, testing, and maintenance. The result of this research is a web-based system accessible to all DPRD members and relevant staff. The system improves efficiency in managing meetings, minimizes errors in sending invitations, and simplifies the search and archiving of meeting documents. With this system, meeting management processes at the DPRD of Lampung Province are expected to become more structured and transparent.

Keywords: Information System, Meeting Management, DPRD, Web-Based, Waterfall