

INTISARI

Smartphone merupakan perangkat yang sangat canggih dalam hal mengakses informasi dan layanan data. Smartphone merupakan teknologi yang memiliki tingkat pertumbuhan paling cepat, karena kemudahan yang disediakan oleh smartphone dibutuhkan dalam kegiatan sehari-hari. Karena perkembangan teknologi tersebut, desa dituntut harus memiliki sebuah website desa untuk menjelaskan tentang desanya supaya desanya dapat dikenal oleh khalayak umum dan memberikan informasi terbaru tentang desa kepada seluruh masyarakat sekitar. Tujuan penelitian ini adalah untuk menyediakan layanan dari PT. Puskomedia Indonesia Kreatif dengan perantara Panda Mobile dengan memanfaatkan aplikasi berbasis android, penelitian ini bertujuan untuk mempermudah warga maupun perangkat desa untuk memposting di website desa dengan cepat sehingga warga maupun perangkat desa tidak perlu menghabiskan banyak waktu hanya untuk memposting di website. Rancang bangun aplikasi pada penelitian ini menggunakan metode ADDIE. Adapun dalam metode ADDIE memiliki lima tahapan yaitu Analyze (Analisis), Design (Perancangan), Development (Pengembangan), Implementation (Implementasi), dan Evaluation (Evaluasi). Metode pengembangan ADDIE merupakan salah satu dari metode pengembangan perangkat lunak yang memiliki alur yang lengkap dan fleksibel. Berdasarkan hasil penelitian rancang bangun aplikasi wordpress posting assistant berbasis android menggunakan ADDIE untuk perangkat desa dan masyarakat sangat membantu dalam proses membangun website desa, karena setelah diterapkan pada desa yang bekerja sama dengan PT. Puskomedia Indonesia Kreatif, perangkat desa menjadi lebih cepat dalam mengurus website desa sehingga tidak menghabiskan banyak waktu untuk mengurus website desa.

Kata kunci: smartphone, website, aplikasi

ABSTRACT

Smartphones are very sophisticated devices in terms of accessing information and data services. Smartphones are the technology that has the fastest growth rate because the convenience provided by smartphones is needed in daily activities. Due to these technological developments, villages are required to have a village website to explain about their village so that the village can be known by the general public and provide the latest information about the village to the entire surrounding community. The purpose of this research is to provide services from PT. Puskomedia Indonesia Kreatif with the intermediary of Panda Mobile by utilizing an android-based application, this research aims to make it easier for residents and village officials to post on their website quickly so that residents and village officials do not need to spend a lot of time just to post on the website. The design of the application in this research uses the ADDIE method. The ADDIE method has five stages, namely Analyze, Design, Development, Implementation, and Evaluation. The ADDIE development method is one of the software development methods that have a complete and flexible flow. Based on the results of research designing an android-based post assistant WordPress application using ADDIE for village and community devices is very helpful in the process of building village websites, because after being applied to villages that cooperate with PT. Puskomedia Indonesia Kreatif, village devices become faster in taking care of village websites so as not to spend a lot of time to take care of village websites.

Keyword: smartphone, website, application