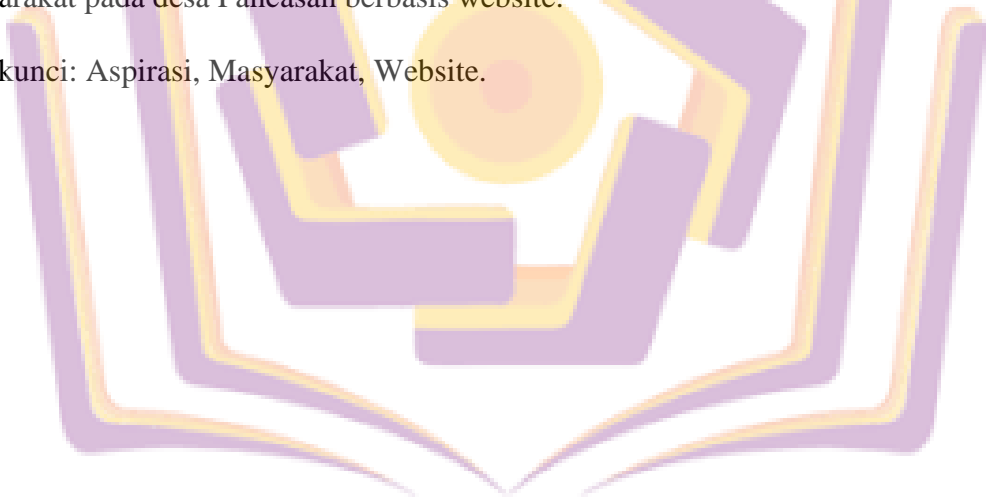


INTISARI

Teknologi dalam pemerintahan atau e-Government membuat masyarakat dan pemerintah bisa berkomunikasi dengan baik dan efisien, dalam konteks pelayanan. Pemerintah Desa Pancasan terus melakukan upaya dalam meningkatkan kualitas pelayanan masyarakat, salah satunya dengan cara mengikutsertakan partisipasi masyarakat melalui aspirasi masyarakat. Tujuan dari penelitian ini adalah membangun aplikasi penampung aspirasi masyarakat pada desa berbasis website. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode waterfall dengan tahapan terdiri analisis, design, implementasi, pengujian dan pemeliharaan. Dalam merancang bangun aplikasi penampung aspirasi warga desa Pancasan dilakukan perancangan aplikasi berupa use case diagram, activity diagram, dan perancangan antarmuka. Untuk pembuatan aplikasi penampung aspirasi masyarakat menggunakan pemrograman PHP dengan database MySQL. Dalam pengujian aplikasi penampung aspirasi masyarakat menggunakan metode blackbox. Dari hasil penelitian berhasil membangun aplikasi penampung aspirasi masyarakat pada desa Pancasan berbasis website.

Kata kunci: Aspirasi, Masyarakat, Website.



ABSTRACT

Technology in government or e-Government makes society and government able to communicate properly and efficiently, in the context of service. The Pancasan Village Government continues to make efforts to improve the quality of community services, one of which is by involving community participation through community aspirations. The purpose of this research is to build an application to accommodate community aspirations in a website-based village. The research method used in this study is the waterfall method with stages consisting of analysis, design, implementation, testing and maintenance. In designing the application to accommodate the aspirations of Pancasan village residents, application design is carried out in the form of use case diagrams, activity diagrams, and interface designs. For the manufacture of applications that accommodate people's aspirations using PHP programming with a MySQL database. In testing applications that accommodate people's aspirations using the black box method. From the results of the research, it was successful in building an application that accommodated community aspirations in the website-based Pancasan village.

Keywords: Aspirations, Community, Website.

