

ABSTRAK

Membangun Website Desa Pajar Bulan Kecamatan Kisam Tinggi menggunakan PHP dan MYSQL

Oleh : Rio Agusanda

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan website Desa Pajar Bulan, Kecamatan Kisam Tinggi, yang dapat memberikan informasi dan layanan yang lebih mudah diakses oleh masyarakat desa dengan memanfaatkan teknologi PHP dan MySQL. Pengembangan website ini melibatkan perancangan sistem yang dapat menampilkan informasi tentang kegiatan desa, berita terkini, serta layanan administrasi yang dapat diakses secara online oleh warga. Berdasarkan hasil observasi terhadap 50 responden menggunakan skala Likert 4 poin pada 10 aspek pertanyaan, diperoleh total skor observasi sebesar 1712 dari skor maksimal yang diharapkan yaitu 2000. Hal ini menunjukkan tingkat kelayakan sebesar 85,6%, yang termasuk dalam kategori "Sangat Layak". Hasil ini menunjukkan bahwa website yang dibangun telah memenuhi kriteria fungsional dan informatif secara optimal. Dengan pengembangan website ini, masyarakat Desa Pajar Bulan dapat memperoleh akses informasi yang lebih baik dan lebih cepat, serta mempermudah proses administrasi yang sebelumnya memerlukan waktu lebih lama. Secara keseluruhan, website ini memberikan kontribusi besar dalam meningkatkan kualitas layanan dan komunikasi antara pemerintah desa dan warganya.

Kata Kunci : Website, Desa Pajar Bulan, PHP, MySQL, Skala Likert, Observasi

ABSTRACT

Building the Pajar Bulan Village Website in Kisam Tinggi Subdistrict Using PHP and MySQL

By : Rio Agusanda

This research aims to develop a website for Pajar Bulan Village, Kisam Tinggi Subdistrict, that can provide easier access to information and services for the village community by utilizing PHP and MySQL technologies. The development of this website involves designing a system that displays information about village activities, current news, and administrative services that can be accessed online by residents. Based on the observation of 50 respondents using a 4-point Likert scale on 10 question aspects, a total observation score of 1712 was obtained from the maximum expected score of 2000. This indicates a feasibility level of 85.6%, which falls into the "Very Feasible" category. The results show that the developed website has met the functional and informational criteria optimally. With the development of this website, the community of Pajar Bulan Village can access information more efficiently and faster, while also simplifying administrative processes that previously took longer. Overall, this website contributes significantly to improving the quality of services and communication between the village government and its residents.

Keywords :Website, Pajar Bulan Village, PHP, MySQL, Likert Scale, Observatio

