

PERANCANGAN PROFIL SEKOLAH BERBASIS *WEB*

DI SMP NEGERI 1 SAMBAS

Program Studi Pendidikan Teknologi Informasi, Fakultas MIPA dan Teknologi

Universitas PGRI Pontianak, Jl Ampera Kota Baru Kota Pontianak 78116

Email: rayfajar39@gmail.com

Abstrak

Perkembangan teknologi informasi menuntut sekolah untuk menyediakan layanan informasi yang cepat, akurat, dan mudah diakses oleh masyarakat. Namun, SMP Negeri 1 Sambas masih menggunakan metode manual dalam publikasi data sekolah sehingga menimbulkan kendala dalam efektivitas dan efisiensi penyebaran informasi. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem informasi profil sekolah berbasis web yang dapat mempermudah pengelolaan dan penyebaran informasi sekolah. Metode penelitian yang digunakan adalah Research and Development (R&D) dengan model ADDIE (Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation). Sistem dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman HTML, PHP, CSS, dan JavaScript dengan database MySQL. Hasil validasi menunjukkan bahwa produk yang dihasilkan memperoleh penilaian dari ahli sistem sebesar 81% (sangat layak), dari ahli konten sebesar 89% (sangat layak), serta respon pengguna sebesar 87,74% (sangat baik). Dengan demikian, profil sekolah berbasis web yang dikembangkan dinyatakan layak digunakan sebagai sarana penyebarluasan informasi sekolah yang efektif, efisien, transparan, serta mendukung program digitalisasi pendidikan.

Kata kunci: profil sekolah, sistem informasi, website, ADDIE, SMP Negeri 1 Sambas.