Abstrak

Perkembangan teknologi informasi di era digital menuntut lembaga pendidikan untuk menyediakan media informasi yang cepat, akurat, dan mudah diakses oleh masyarakat. Website sekolah merupakan salah satu sarana efektif yang dapat digunakan sebagai media komunikasi, publikasi, dan promosi sekolah secara resmi. SDN Mlilir 02 Kabupaten Semarang selama ini masih menggunakan cara konvensional dalam penyampaian informasi, sehingga memiliki keterbatasan dalam jangkauan dan efektivitas. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membangun website profil sekolah SDN Mlilir 02 Kabupaten Semarang berbasis web sebagai media informasi digital. Metode yang digunakan meliputi observasi, wawancara, dan studi pustaka, serta metode pengembangan sistem yang terdiri dari analisis kebutuhan, perancangan, implementasi, dan pengujian. Website dikembangkan menggunakan teknologi HTML, CSS, JavaScript, PHP, dan MySQL. Hasil penelitian menunjukkan bahwa website yang dibangun mampu menyajikan informasi sekolah secara lengkap, dinamis, dan mudah diakses, serta memudahkan pihak sekolah dalam pengelolaan konten. Dengan demikian, website profil sekolah ini dapat meningkatkan efektivitas penyampaian informasi dan mendukung citra positif sekolah di era digital.

Kata Kunci: Website Sekolah, Sistem Informasi, Profil Sekolah, Teknologi Web, Media Informasi