

## **ABSTRAK**

### **SISTEM INFORMASI SEKOLAH MENENGAH ATAS (SMA) BERBASIS *WEB* (Studi Kasus Pada SMA Negeri 1 Negara Batin Way Kanan)**

**Oleh:**

**Hamdan Sukri**

Perkembangan teknologi yang semakin hari semakin membaik merupakan sebuah bentuk keinginan manusia untuk terus berkarya dan menggali potensi diri, seperti bidang industri, perdagangan, kesehatan, ataupun pendidikan. Internet merupakan jaringan komputer global di seluruh dunia sebagai media komunikasi dan informasi modern yang dapat memberikan serta menampilkan berbagai informasi dan data kepada publik. Suatu lembaga, instansi pemerintah atau swasta dapat memberikan serta menampilkan profil, iklan, data, dan informasi kepada publik melalui internet dengan memanfaatkan fasilitas *website*. Pada penelitian ini dirancang suatu sistem informasi berbasis *web* menggunakan bahasa pemrograman PHP MySQL. Dengan sistem ini, diharapkan mampu mengatasi berbagai kebutuhan dari *user* untuk mencari informasi dan memudahkan bagian administrasi sekolah dalam penyampaian informasi serta memberikan sarana komunikasi antara pihak sekolah dengan masyarakat dan orang tua siswa. Dari hasil penelitian yang telah dilaksanakan penulis mengimplementasikan hasil penelitian tersebut kedalam sebuah bentuk Sistem Informasi Sekolah Menengah Atas (SMA) Berbasis *Web* (Studi Kasus Pada SMA Negeri 1 Negara Batin Way Kanan).

Kata Kunci : Internet, Web, Sistem Informasi, Media Komunikasi.