

## ABSTRAK

**Judul Skripsi** : ” **Sistem Informasi Pengolahan Data Nilai Siswa Berbasis Web Pada MTsN 07 Kota Padang Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman PHP Dan Database MySQL “**

**Nama** : **Revan Saleh**  
**No BP** : **18101152610607**  
**Program Studi** : **Sistem Informasi**  
**Jenjang Pendidikan** : **Strata 1 (S1)**  
**Pembimbing** : **I. Dr. Jhon Veri, S.Kom.,M.M.,M.Kom**  
**II. Radius Prawiro, S.Kom., M.Kom**

Sekolah adalah salah satu sarana organisasi dalam memberikan pelayanan kepada masyarakat dalam bidang pendidikan. Salah satu bagian terpenting dari suatu sekolah adalah siswa dan nilai siswa tersebut. Dalam satu sekolah ada ratusan siswa dan masing-masing mempunyai nilai yang berbeda-beda. Tak jarang penyimpanan nilai siswa dicatat dan disimpan secara konvensional. Sehingga membutuhkan waktu yang sangat lama dalam pengerjaannya. Sedangkan hasil dari pengolahan data nilai siswa hanya bisa dilihat, baik oleh siswa maupun orang tua siswa hanya pada buku raport. Manajemen sistem yang berjalan saat ini di MTsN 07 Kota Padang harus diperbaiki, sehingga diperlukan pengembangan sistem untuk pengolahan data nilai hasil belajar siswa sebagai pengganti sistem yang lama. Adanya sistem informasi ini guru mata pelajaran dan guru wali kelas tidak perlu menyerahkan data nilai hasil belajar siswanya ke bagian kurikulum. Guru mata pelajaran cukup memasukkan nilai-nilai siswanya kedalam sistem informasi pengolahan data nilai hasil belajar siswa tersebut dengan komputer atau laptop mereka masing-masing di sekolah dan secara otomatis data yang telah dimasukkan akan tersimpan dalam bentuk *database*. Data yang telah tersimpan, secara otomatis akan membentuk leger nilai yang kemudian akan dilihat, disimpan maupun dicetak oleh guru wali kelas sebagai acuan untuk penulisan pada laporan hasil belajar siswa atau *raport*.

Kata kunci: *Sekolah, Nilai, Php, MySQL*