## ABSTRAK

MTs Sunanul Huda merupakan salah satu lembaga yang bergerak dalam bidang pendidikan. MTs Sunanul Huda masih memiliki banyak kekurangan dalam memenuhi kebutuhan sekolah, khususnya untuk menangani masalah akademik, seperti sistem informasi pengolahan data nilai siswa, pendaftaran siswa baru, data siswa dan data guru.

Metode pengembangan sistem yang digunakan oleh penulis adalah *Prototype*. Tahapan seleksi dan pemeliharaan tidak dilakukan pada sistem pengembangan *protorype* ini. Untuk perancangan proses digunakan *Flowmap*, Diagram Kontek, *Data Flow Diagram* (DFD), dan Kamus Data. Pada perancangan basis data diawali dengan Normalisasi, Entity Relational Diagram dan Tabel Relasi. Sementara untuk perancangan program penulis menggunakan bahasa PHP dan MySQL.

Dengan diterapkannya perancangan sistem informasi di MTs Sunanul Huda diharapkan dapat mempermudah dalam mengelola seluruh data nilai,data pendaftaran siswa baru, data guru, dan data siswa tanpa harus terjadi redudansi data dan kesalahan dalam mengelola data tersebut. Sehingga sekolah atau instansi tersebut dapat mencapai tujuan yang telah ditetapkan secara maksimal.



Kata Kunci : Sistem Informasi, Informasi Akademik,Prototype