

## **ABSTRAK**

Pendidikan adalah hal yang paling penting dalam mengembangkan kemajuan dari sumber daya manusia dalam suatu negara. Dimana sistem pelayanan pendidikan harus dapat terakses secara terkoordinir dan merata diseluruh wilayah masyarakat yang terdapat di negara tersebut misalnya Indonesia sendiri. Pada saat ini pemerintah telah menetapkan teknologi revolusi pendidikan 4.0 dimana sistem ini sangat populer. Namun, masih banyak sekolah-sekolah yang kualitas pendidikannya dan cara sistem pembelajaran dan pelayanannya masih konvensional. Sehingga ketika ingin memperbaiki kualitas pelayanan pendidikan terhadap masyarakat belum dapat terwujud secara efektif. Oleh sebab itu, perlu adanya sistem yang tepat dan efisien dalam menggunakan teknologi yang telah di berikan akses pemerintah kepada pihak sekolah-sekolah secara merata. Salah satu sistem pelayanan pendidikan yang menjadi bantuan untuk pihak sekolah dalam pendidikan yaitu dengan cara perancangan online manajemen sistem berbasis web. Tujuan penelitian ini untuk merancang sistem pendukung untuk membantu para calon siswa/siswi dalam proses pendaftaran sekolah SMP Nasrani 3 Medan. Dari analisa yang dilakukan peneliti terhadap SMP Nasrani 3 Medan, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut; 1. Sistem pada SMP Nasrani 3 Medan masih dilakukan secara manual sehingga dari sistem yang dibangun dapat mempercepat pengolahan data akademik. 2. Sistem yang dibangun dapat dilakukan secara efisien terhadap kinerja akademik sehingga waktu yang diperlukan tidak terlalu lama. 3. Semua data siswa, guru, spp, dan nilai siswa disimpan kedalam sistem yang dirancang.

**Kata Kunci : Web, Perancang, Management, SMP Nasrani 3 Medan, PHP, MySQL**