

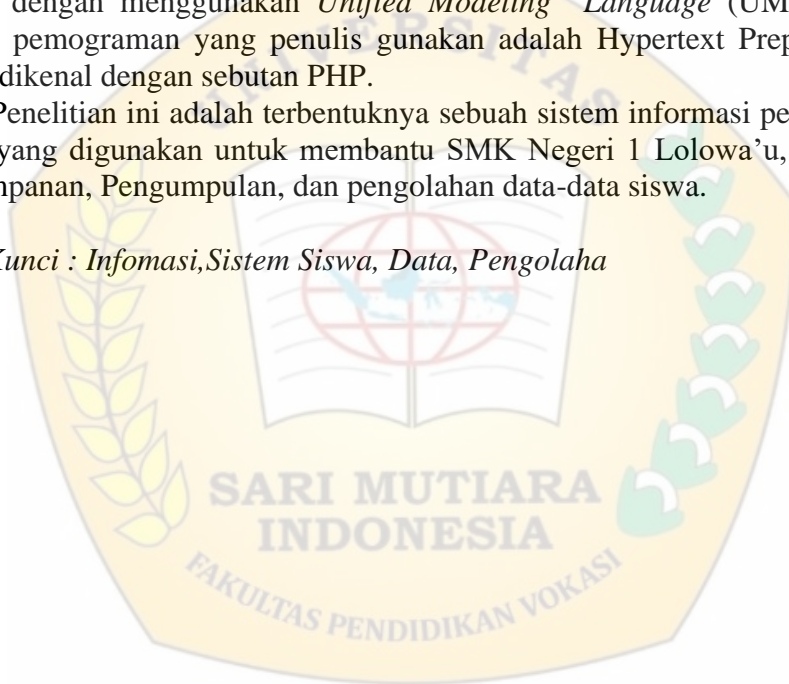
ABSTRAK

Dalam era globalisasi sekarang ini, dunia informasi berkembang begitu pesat karena didukung dengan perkembangan teknologi yang semakin hari semakin berkembang dan canggih. Komputer merupakan salah satu alat yang di gunakan untuk menunjang perkembangan teknologi informasi tersebut. Sistem informasi data siswa sangat penting bagi sebuah organisasi sekolah dan pihak-pihak lain yang memerlukan data siswa tersebut. Kita bisa mengetahui tentang suatu informasi data siswa dengan efektif dan efisien.

Pada penelitian ini penulis merancang dan membungun sebuah sistem yang dapat mengolah data siswa pada SMK Negeri 1 Lolowa'u berbasis *Web* dengan *database* MySQL. Alat bantu yang digunakan penulis dalam merancang dan pemodelan sistem informasi pengolahan data pada SMK Negeri 1 Lolowa'u adalah dengan menggunakan *Unified Modeling Language* (UML) sedangkan bahasa pemograman yang penulis gunakan adalah Hypertext Preprocessor atau sering dikenal dengan sebutan PHP.

Hasil Penelitian ini adalah terbentuknya sebuah sistem informasi pengolahan data siswa yang digunakan untuk membantu SMK Negeri 1 Lolowa'u, dalam proses penyimpanan, Pengumpulan, dan pengolahan data-data siswa.

Kata Kunci : Infomasi, Sistem Siswa, Data, Pengolaha



ABSTRACT

In today's era of globalization, the world of information is growing so rapidly because it is supported by the development of technology that is increasingly developing and sophisticated. Computers are one of the tools used to support the development of information technology. Student data information systems are essential for a school organization and other parties that require that student data. We can find out about a student data information effectively and efficiently.

In this study, the author designed and inflated a system that can process student data at SmK Negeri 1 Lolowa'u based web with MySQL database. The tool used by the author in designing and modeling data processing information systems in SMK Negeri 1 Lolowa'u is to use Unified Modeling Language (UML) while the programming language that the author uses is Hypertext Preprocessor or often known as PHP..

The result of this research is the establishment of an information system processing student data used to assist SMK Negeri 1 Lolowa'u, in the process of storing, collecting, and processing student data. The result of this research is the establishment of an information system processing student data used to assist SMK Negeri 1 Lolowa'u, in the process of storing, collecting, and processing student data.

Keywords : Information, Student System, Data, Processing

