***ABSTRAK***

*School is a form of educational institution in which teaching and learning activities take place, as well as various other activities that support the implementation of the teaching and learning process. Teaching and learning activities (KBM) are related to several elements such as students, teachers and subject matter incorporated in a school curriculum. This research examines the development of information systems in the Dulupi Junior High School 9 Junior High School which can integrate the entire process process in the school with related data. Integration is done to improve efficiency in terms of resources used by the school and provide structured data storage media. This system was developed with the PHP programming language and MySQL as a database server and tools using Flow Charts, DFD, ERD and STD. This system is expected to facilitate and accelerate the process of collecting, processing, and managing data or information, as well as supporting the implementation of teaching and learning in schools. This system is expected to be developed with the addition of subject matter modules and regular maintenance..*

*Keywords**: system, information, school, academic, PHP MySQL, Web*

**ABSTRAK**

Sekolah merupakan suatu bentuk lembaga pendidikan yang didalamnya berlangsung kegiatan belajar mengajar, serta berbagai kegiatan lain yang mendukung terlaksananya proses belajar mengajar tersebut. Kegiatan belajar mengajar (KBM) tersebut terkait dengan beberapa elemen seperti siswa, guru dan

materi pelajaran yang tergabung di dalam suatu kurikulum sekolah. Penelitian ini meneliti pengembangan sistem informasi SMPN 9 Satap Dulupi yang dapat mengintegrasikan keseluruhan proses proses yang ada di sekolah dengan data yang terkait. Pengintegrasian tersebut dilakukan untuk meningkatkan efisisensi dalam hal sumber daya yang digunakan oleh pihak sekolah serta menyediakan media penyimpanan data yang terstruktur. Sistem ini dikembangkan dengan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai database server dan tools menggunakan Diagram Alir, DFD, ERD dan STD. Sistem ini diharapkan dapat mempermudah dan mempercepat proses pengumpulan, pengolahan, dan pengelolaan data atau informasi, serta mendukung pelaksanaan belajar mengajar di sekolah. Sistem ini diharapkan dapat dikembangkan dengan penambahan modul materi pelajaran dan dilakukannya maintenence secara berkala.

Kata Kunci : sistem, informasi, sekolah, akademik,PHP MySQL, Web