

ABSTRACT

SD Negeri 1 Merawang is an educational institution that aims to become an excellent primary school both in academic and non-academic fields. While academic itself is an activity undertaken in the world of education related to teaching and learning process. But for now the academic process that occurs in SD Negeri 1 Merawang is still manual, for example some processes are still done by handwriting so it feels less effective and efficient. And there are still many mistakes that occur, plus the storage is also not too good. Therefore, web-based academic information system is needed for SD Negeri 1 Merawang. So finally the author makes a web-based academic information system for SD Negeri 1 Merawang using Waterfall method and also object-oriented research methods. With the academic information system is expected to produce a more effective and efficient academic process for SD Negeri 1 Merawang than before. It is also hoped that there will be training for resources that operate this system in order to run perfectly.

Keywords: SD Negeri 1 Merawang, Academic, Web

ABSTRAK

SD Negeri 1 Merawang merupakan sebuah lembaga pendidikan yang bertujuan untuk menjadi sebuah SD yang unggul baik di bidang akademik maupun bidang non-akademik. Sedangkan akademik itu sendiri adalah kegiatan yang dilakukan di dalam dunia pendidikan yang berhubungan dengan proses belajar mengajar. Tetapi untuk saat ini proses akademik yang terjadi di SD Negeri 1 Merawang masih bersifat manual, contohnya beberapa proses masih ada yang dilakukan dengan tulis tangan sehingga rasanya kurang efektif dan efisien. Dan juga masih banyak kesalahan-kesalahan yang terjadi, ditambah lagi penyimpanan juga tidak terlalu baik. Oleh karena itu diperlukan sistem informasi akademik berbasis web untuk SD Negeri 1 Merawang. Sehingga akhirnya penulis membuat sebuah sistem informasi akademik berbasis web untuk SD Negeri 1 Merawang dengan menggunakan metode *Waterfall* dan juga metode penelitian berorientasi objek. Dengan adanya sistem informasi akademik ini diharapkan akan menghasilkan proses akademik yang lebih efektif dan efisien untuk SD Negeri 1 Merawang dibandingkan sebelumnya. Diharapkan juga adanya pelatihan untuk sumber daya yang mengoperasikan sistem ini agar dapat berjalan dengan lebih sempurna.

Kata Kunci : SD Negeri 1 Merawang, Akademik, Web