

ABSTRAK

Pengolahan data akademik playgroup dan taman kanak-kanak Sekolah Alam Ar-Ridho Semarang telah menggunakan teknologi komputer, tetapi hal tersebut masih memiliki kendala dalam pengolahan dan penyampaian informasi akademik karena masih dilakukan secara manual. Dalam tugas akhir ini telah dikembangkan sebuah sistem informasi akademik berbasis web yang dapat digunakan untuk mempermudah pengolahan dan penyampaian informasi akademik. Sistem informasi ini dikembangkan menggunakan metode *waterfall* dan bahasa pemrograman PHP serta *database* MySQL. Sistem ini dapat menampilkan informasi guru, siswa, jadwal, kurikulum, laporan perkembangan siswa, dan kelas.

Kata kunci :Sistem Informasi Akademik, PHP, MySQL, *Waterfall*

ABSTRACT

Academic data processing playgroup and kindergarten Sekolah Alam Ar-Ridho Semarang has been using computer technology, but it is still a constraint in the processing and delivery of academic information as is still done manually. In this thesis has developed a web-based academic information system that can be used to facilitate processing and delivery of academic information. This information system was developed using the waterfall method and programming language PHP and the MySQL database. The system can display the information of teachers, students, schedule, curriculum, student progress reports, and class.

Keywords : Academic Information System, PHP, MySQL, Waterfall