

APLIKASI AKADEMIK BERBASIS WEB PADA MANTIKA ENGLISH

Raden Ahmad Badaruddin

ABSTRAK

Aplikasi akademik merupakan sebuah bentuk inovasi pemanfaatan IPTEK untuk menunjang lembaga-lembaga pendidikan dalam pelayanan mereka. Fungsinya dapat disesuaikan dengan kebutuhan tiap-tiap lembaga. Perancangan dan penelitian ini bertujuan menghasilkan sebuah aplikasi akademik berbasis web pada lembaga kursus Mantika English yang dapat mengelola jadwal, nilai-nilai peserta kursus, dan kehadiran pada setiap kegiatan kursus. Aplikasi akademik dibuat menggunakan HTML dan PHP, MySQL sebagai server basis data, dan dirancang menggunakan metode *prototyping*. Aplikasi akademik ini diharapkan dapat membuat pengelolaan jadwal, nilai-nilai peserta kursus, dan kehadiran menjadi lebih mudah.

Kata Kunci : Aplikasi akademik, Web, HTML, PHP, MySQL, *Prototyping*.

WEB-BASED ACADEMIC APPLICATION IN MANTIKA ENGLISH

Raden Ahmad Badaruddin

ABSTRACT

Academic application is a form of innovation in technology to support education institution in their services. The function of an academic application can be vary and adjusted to the needs of each institution's services. The goal of this research is to create a web-based academic application for language education institution, Mantika English, that can manage schedules, student's scores, and student's attendances in every courses. The academic application was created using HTML and PHP, MySQL as database server, and developed using *prototyping* method. The academic application is expected to be able to make schedules, student's scores, and student's attendances management easier.

Keyword : Academic application, Web, HTML, PHP, MySQL, *Prototyping*.