

REKAYASA APLIKASI CHAT PADA SMA NEGERI 1 KUDUS BERBASISKAN JAVA MOBILE

YAMINSYAH MOCHROBBY

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : i_bor@live.com

ABSTRAK

SMA Negeri 1 Kudus adalah salah satu sekolah negeri terdepan yang ada di Kudus, yang mempunyai komitmen yang tinggi dalam meningkatkan mutu penyelenggaraan pendidikan tinggi yang berkualitas. Untuk itu ingin menerapkan teknologi informatika demi meningkatkan mutu. Selama ini informasi akademik sekolah di sampaikan orang tua tidak secara langsung. Masih menggunakan manual saat penerimaan raport di akhir semester. Selain itu komunikasi siswa dengan pihak guru hanya terjadi pada waktu disekolah, sehingga apabila siswa kesulitan dalam pelajaran diluar jam sekolah maka siswa tidak tau bagaimana menyelesaikan masalah tersebut. Guna untuk mengatasi komunikasi siswa dan guru maka ingin dibuat aplikasi chat melalui perangkat mobile(HP), sehingga terasa tidak di batasi jam sekolah. Selain itu orang tua dapat melihat hasil informasi studi, absensi siswa dan jadwal ulangan yang selama ini penyampaian infomasi hasil studi, absensi, dan jadwal ujian masih menggunakan media manual

Kata Kunci : APLIKASI CHAT, CHAT APPLICATION

CHAT APPLICATION ENGINEERING IN SMAN 1 KUDUS BASED ON JAVA MOBILE

YAMINSYAH MOCHROBBY

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : i_bor@live.com

ABSTRACT

SMAN 1 Kudus is one of the most favorite high school in Kudus which has high commitment in upgrading the quality of education. Therefore they want to apply IT for the sake of the increasing of their quality. All of this time school's academic information was given to the parents not directly to the student. They still used manual technique when give the students' report card in the end of every semester. Besides teachers and students communication only happened at school, so when students get difficulties in the lesson outside school time, they did not know how to solve their problems. In order to solve teachers and students communication problem, then they want to make chat application using mobile phone,so time is not a limit anymore, in addition parents can monitoring study information result, presence and exam schedule which is still using manual medium.

Keyword : APLIKASI CHAT, CHAT APPLICATION