

ABSTRAK

Penggunaan internet dan sms dikalangan pelajar seperti SMP sudah bukan hal yang sulit ditemukan, akan tetapi sudah banyak sekali pelajar SMP yang sudah mengenal dunia internet dan sms. Sarana web yang dimiliki oleh sebuah Sekolah Menengah Pertama 5 Tangerang Selatan merupakan hal yang sangat penting, karena akan memberikan banyak informasi tentang sekolah ini kepada setiap orang yang mengakses web sekolah ini. Disekolah Menengah Pertama 5 Tangerang Selatan pengelolaan nilai semester masih menggunakan secara manual yaitu ditulis. Dibutuhkannya banyak waktu dan tenaga yang digunakan dalam pengisian nilai raport, belum lagi saat penulisan nilai kedalam raport dibutuhkan ketelitian karena kesalahan penulisan akan menyebabkan kertas diraport dapat kotor. Ini merupakan hal yang kurang efisien dalam penulisan nilai semester. Dari keadaan tersebut maka dapat dibuat suatu program sistem pengelolaan data nilai semester di smp 5 Kota Tangerang Selatan yang secara manual menjadi berbasis web dan sms gateway yang diharapkan mempermudah dan dapat bermanfaat oleh para guru, karena tidak perlu lagi untuk mengeluarkan banyak waktu dan tenaga untuk menulis hasil nilai kedalam raport, setiap guru hanya tinggal memasukkan data kedalam sebuah database yang sudah disediakan dan hasilnya akan bisa dilihat melalui web dan sms gateway oleh para muridnya. Kelebihan-kelebihan lain yang diharapkan ialah mudah diakses dimanapun dan kapanpun yang menjadi prioritas utama agar murid dapat melihat hasil nilainya dimanapun dan kapanpun dengan mudah.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Kata kunci : *smpn5tangsel, php+MySql, msgateway*

ABSTRACT

The use access of internet and send message service or sms among students of Junior High School is not hard to find, have a lot of students in Junior High School are familiar with the internet and send message service or sms. Web means owned by a school of Junior High School South Tangerang 5 is very important, because it will provide a lot of information on this school to any person accessing the school's web. In Junior High School South Tangerang 5 semesters management values are still using manually written. It needs a lot of time and energy used in charging the value of report cards, even when writing the value of the required accuracy of report cards for typographical errors will cause the paper report cards can be dirty. These are things that are not efficient in writing the value of report cards. From these situation it can be made of a data management system program worth half in Junior High School South Tangerang 5 manually into the web based sms gateway and the expected ease and can be beneficial by teachers, because they do not have anymore to spend a lot of time and effort to write the results into the value of report cards, every teacher just entering data into a database that has been provided and the results will be seen through the web and sms gateway by the students. Other advantages are expected accessible anywhere and anytime a first priority, so the students can see the results of its value anywhere and anytime with ease.



Key words : *smpn5tangsel, php+MySql, msgateway*