

Analisa dan Perancangan Sistem Jaringan Pada Laboratorium Komputer SMP Kartiyoso.

EKO SETYO WIBOWO

*Program Studi TKJ - D3, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas
Dian Nuswantoro Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>*

ABSTRAK

Kebutuhan akan informasi yang cepat, tepat dan akurat merupakan suatu hal mutlak pada era yang serba cepat saat ini. Keterlambatan dalam menyajikan informasi yang dibutuhkan akan menyebabkan informasi tersebut tidak relevan lagi bagi penggunanya. Dengan demikian suatu sistem yang baik harus mampu memberikan informasi tepat pada waktunya, dengan data-data yang akurat dan tepat dalam proses pengolahannya. Analisa Dan Perancangan Sistem Jaringan Pada Laboratorium Komputer SMP Kartiyoso berangkat dari visi, misi dan tujuan analisa tersebut. Yaitu menjadikan suatu sistem jaringan pada laboratorium SMP Kartiyoso yang berkualitas dan mampu memberikan informasi kepada siswanya. Berbagai cara untuk meningkatkan kualitas SMP Kartiyoso, diantaranya dengan menerapkan metode pembelajaran internet pada laboratorium SMP Kartiyoso. Sistem informasi ini akan lebih menyederhanakan proses-proses tersebut diatas, dengan memanfaatkan teknologi informasi jaringan internet. Sehingga pengolahan atas data-data yang ada akan lebih cepat dan akurat.

Laporan proyek akhir ini akan menguraikan aktifitas-aktifitas yang dihasilkan pada masing-masing tahap pengembangan. Desain sistem informasi meliputi sistem kinerja internet pada laboratorium SMP Kartiyoso, yang mana didalam sistem tersebut untuk pembelajaran siswanya. Hal-hal yang telah dilakukan dan apa yang belum dilakukan pada proyek akhir akan diulas pada bagian akhir laporan ini.

Kata Kunci : Analisa Perancangan Sistem Jaringan.

Analysis and Design System Laboratory of Computer Networks On SMP Kartiyoso.

EKO SETYO WIBOWO

Program Studi TKJ - D3, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas

Dian Nuswantoro Semarang

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

ABSTRACT

The need for information quickly, precisely and accurately is an absolute must in the era of fast-paced today. Delay in presenting the information required will cause the information is no longer relevant for its users. Thus a good system should be capable of providing timely information, the data are accurate and precise in the processing process. Analysis And Design Computer Network Systems Laboratory SMP Kartiyoso In departing from the vision, mission and purpose of the analysis. Which makes a network system in the laboratory Kartiyoso qualified junior and able to provide information to students. Different ways to improve the quality of SMP Kartiyoso, such as by applying the learning method in the laboratory SMP Kartiyoso internet. Information systems will further simplify the processes mentioned above, by utilizing information technology internet network. So that the processing of the data that there will be more quickly and accurately.

This final project report will outline the activities that are generated at each stage of development. Design of information systems include the Internet in the laboratory system performance SMP Kartiyoso, which in the system for student learning. Things that have been done and what has not been done at the end of the project will be reviewed at the end of the report.

Keyword : Analisa Perancangan Sistem Jaringan.