

## **Sistem Informasi Pengolahan Nilai raport dengan alat bantu komputer pada siswa SMK Kristen Gergaji Semarang**

**TEGUH TRI MANUNGGAL**

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

*Email : -TeguhTriManunggal89@yahoo.co.id*

### **ABSTRAK**

Sekolah merupakan tempat dimana proses belajar mengajar berlangsung, tempat dimana seseorang bisa menimba ilmu pengetahuan dan mendapatkan pendidikan. Ilmu pengetahuan yang didapat oleh setiap siswa nantinya pasti akan sangat berguna untuk bekal di kemudian hari. Seiringnya perkembangan Teknologi Informasi sangat berperan penting dalam memperbaiki kualitas suatu instansi. Dengan adanya Teknologi informasi akan tercipta kenyamanan dalam menjalankan suatu kegiatan secara cepat, tepat dan efisien dalam penggunaan waktu. Oleh karena itu, SMK kristen gergaji semarang membutuhkan sebuah sistem aplikasi guna untuk menunjang perbaikan mutu didalam sistem pengolahan data siswa. Metode penelitian yang digunakan oleh penulis meliputi studi lapangan dan studi kepustakaan. Studi lapangan meliputi observasi, survey, dan wawancara. Sedangkan studi kepustakaan yaitu menggunakan buku-buku yang relevan dengan masalah tersebut. Dari hasil penelitian dapat diketahui bahwa selama ini SMK Kristen Gergaji Semarang hanya mengandalkan tulisan yang disalin dari selebar kertas atau buku besar, sehingga ketika tiba waktunya untuk membuat laporan data siswa, laporan data guru selalu mengalami keterlambatan. Untuk itu maka penulis berusaha memecahkan masalah dengan membuat sistem informasi pengolahan nilai raport yang diharapkan mampu mengatasi masalah dan mampu meningkatkan kualitas mutu kinerja di SMK Kristen Gergaji Semarang.

Kata Kunci : Guru, Siswa, Nilai, Raport, Mengajar

**Processing Information Systems Value report cards with computer  
aids to students SMK Kristen Gergaji Semarang**

**TEGUH TRI MANUNGGAL**

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

*Email : -TeguhTriManunggal89@yahoo.co.id*

**ABSTRACT**

School is a place where teaching and learning takes place, a place where one can gain knowledge and get an education. Knowledge gained by each student will definitely be very useful for the stock at a later date. Seiringnya development of Information Technology plays an important role in improving the quality of an institution. With the information technology will create comfort in carrying out an activity in a fast, precise and efficient use of time. Therefore, vocational Christian semarang saws require an application system in order to support improvements in the quality of student data processing system. The method used by the authors include field studies and literature. Field studies include observation, surveys, and interviews. While the study of literature that uses books that are relevant to the issue. From the research it is known that during the Christian SMK Chainsaws Semarang that rely on paper copied from a large piece of paper or a book, so when it came time to make a report student data, teacher data report always experiencing delays. To that end, the authors tried to solve the problem by making the information processing system report card grades are expected to solve problems and improve the quality of performance quality in vocational SMK Kristen Gergaji Semarang.

Keyword : Teachers, Students, Value, report cards, Teaching