

SISTEM INFORMASI AKADEMIK PENGELOLAAN NILAI RAPORT PADA SMP ANINDLOMIYAH

MISBAKHUL MUNIR

(Pembimbing : Yupie Kusumawati, SE, M.Kom)

Sistem Informasi - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 112200803345@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

SMP. ANINDLOMIYAH dalam pengelolaan data akademik mengalami permasalahan yaitu kesulitan dalam pengolahan nilai raport karena semua data mengenai raport masih diolah secara manual. Permasalahan khusus yang terjadi diantaranya sistem akademik menjadi kurang lancar, antara lain lamanya proses perhitungan absensi dan penilaian serta kesulitan dalam mendapatkan evaluasi belajar mengajar. Dibutuhkan sebuah sistem informasi pengolahan nilai raport yang mampu memudahkan para guru dalam mengolah nilai raport. Metode yang digunakan dalam merancang sistem informasi pengolahan nilai raport ini adalah System Development Life Cycle (SDLC). Kesimpulan atau hasil yang didapatkan dari penelitian ini adalah dengan adanya sistem informasi pengolahan nilai raport, penyimpanan datanya sudah menggunakan database yang terstruktur rapi, sehingga memudahkan guru dalam membuat laporan dengan tinggal memilih menu pembuatan laporan guru akan langsung memperoleh laporan hasil evaluasi siswa beserta absensinya. Proses perhitungan nilai raport pada sistem informasi pengolahan nilai dan absensi yang ada mampu menghasilkan perhitungan secara cepat dan otomatis tanpa menghitung secara manual, sehingga keakuratan data dapat terjamin. Kerangkapan data juga mampu diminimalisasikan karena sistem yang ada sudah diberikan validasi data.

Kata Kunci : Sistem , Informasi, Nilai, Raport

ACADEMIC INFORMATION PROCESSING SYSTEMS ON SMP value of report cards ANNINDLOMIYAH

MISBAKHUL MUNIR

(Lecturer : Yupie Kusumawati, SE, M.Kom)

*Bachelor of Information System - S1, Faculty of Computer
Science, DINUS University*

www.dinus.ac.id

Email : 112200803345@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

SMP. ANINDLOMIYAH academic experience in data management problems of the difficulties in processing the value of report cards for all of the data on report cards are still processed manually. Khusus problems that occur among the academic system to substandard, among others, the length of the process of calculating attendance and assessment as well as the difficulty in getting the evaluation of teaching and learning. It takes an information processing system that can simplify the value of report cards for teachers to cultivate the value of report cards. The method used in designing the information processing system of report cards this value is the System Development Life Cycle (SDLC). Conclusions or the results obtained from this study was the presence information processing system value of report cards, data storage is already using a well-structured database, making it easier for teachers to create reports with just select menu making the report teacher will immediately get the evaluation report and its student absences. The process of calculating the value of report cards on information processing systems and the value of existing absentee able to produce calculations quickly and automatically without having to manually calculate, so the accuracy of the data can be guaranteed. Data redundancy is also capable minimized because existing systems already provided validation data.

Keyword : Systems, Information, Value, report cards