

ABSTRAK

Nama : Muhammad Rifki
NIM : 41815010062
Pembimbing TA : Yudo Devianto, S.Kom, M.Kom
Judul : Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Poin Pelanggaran (Studi Kasus : SMA AL-KAMAL)

Pada era saat ini penggunaan teknologi informasi sudah berkembang pesat di segala bidang. Proses ini mengubah sistem yang semula masih manual menjadi terkomputerisasi. Informasi poin pelanggaran siswa tentu sangatlah penting. Dalam penulisan penelitian ini, penulis melakukan penelitian tentang bagaimana proses pencatatan poin pelanggaran pada SMA Al kamal Jakarta Barat. Permasalahan dalam penelitian ini adalah pencarian data membutuhkan waktu yang lama, fasilitas penyimpanan data kurang memadai, sehingga data yang tersimpan kurang rapih, dan pencatatan data yang masih dengan cara manual. Penelitian ini sanga bermanfaat untuk sekolah dalam mencari dan membuat data poin pelanggaran siswa. Metode analisis yang digunakan adalah metode PIECES, dan metode pengembangan sistem menggunakan waterfall. Penelitian ini bertujuan untuk membuat sistem informasi poin pelanggaran siswa untuk memudahkan siswa maupun pihak sekolah dalam melihat informasi pelanggaran siswa.

Kata kunci: Sistem Informasi, Poin Pelanggaran, SMA Al-Kamal

ABSTRACT

Name : Muhammad Rifki
Student Number : 41815010062
Counsellor : Yudo Devianto, S.Kom, M.Kom
Title : Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Poin Pelanggaran (Studi Kasus : SMA AL-KAMAL)

In the current era, the use of information technology has developed rapidly in all fields. This process changed the system which was originally manual to become computerized. Information on student violation points is certainly very important. In writing this study, the author conducted a study on how the process of recording violation points at Al Kamal High School, West Jakarta. The problem in this study is that data search requires a long time, inadequate data storage facilities, so that the stored data is not neat, and data recording is still manual. This research is very useful for schools in finding and making data on student violation points. The analytical method used is the PIECES method, and the system development method uses a waterfall. This study aims to make information systems violation points for students to make it easier for students and the school to see information on student violations.

Keywords—*information system, violation points, Al-kamal High School*