

“SISTEM INFORMASI KRITERIA DAN PERANGKAT DATA AKREDITASI UNTUK SMP/MTs.”

(Studi Kasus: SMP Islam An-Nidhomiyah)

Nur Kholis Authon
(11.04.111.00034)

Pembimbing I : Sigit Susanto Putro, S.Kom., M.Kom.
Pembimbing II : Achmad Ubaidillah Ms, S.T., M.T.

ABSTRAK

Akreditasi sekolah/madrasah adalah proses penilaian secara komprehensif terhadap kelayakan dan kinerja satuan dan/atau program pendidikan. Dalam proses Akreditasi ini dibutuhkan data-data yang sesuai dengan kebutuhan pada perangkat data atau borang akreditasi yang telah ada. SMP Islam An-Nidhomiyah merupakan sekolah yang masih melakukan pengumpulan data maupun pencarian dalam bentuk dokumen maupun pencatatan sendiri dan belum terkomputerisasi dengan baik.

Maka dari itu dibuat sebuah Sistem Informasi Kriteria dan Perangkat Data Akreditasi Sekolah. Dimana data atau dokumen yang sudah ada dimasukkan ke dalam sistem. Sistem juga menyimpan semua data akreditasi yang sudah diinputkan. Data tersebut akan di inputkan sesuai dengan pernyataan pada perangkat akreditasi.

Dari hasil inputan data tersebut dihasilkan kecepatan waktu 2.24 *second* untuk proses upload data dengan kapasitas 37 *megabyte*. Lama proses upload tersebut dilihat dari besar maupun kecilnya ukuran kapasitas data yang diinputkan. Untuk mempercepat kinerja sekolah dalam upload data akreditasi maka ditetapkan kapasitas maksimal untuk upload data adalah 50 *megabyte*.

Kata Kunci : Akreditasi, Kecepatan, Data Upload