

ABSTRAK

Dinas pendidikan kabupaten Brebes memiliki perencanaan strategis yang sistematis dan berkelanjutan dari pembuatan keputusan yang disusun secara terintegrasi. Dalam pengelolaan laporan yang sudah ada, kendala yang dialami Dinas Pendidikan Kabupaten Brebes adalah proses penyampaian data individu sekolah yang ada dinilai kurang akurat, sehingga menyulitkan pembaca dalam memahami isi dari data tersebut serta agak merepotkan kepala dinas Kabupaten Brebes dalam melakukan pengawasan dan pengambilan kebijakan. Atas dasar kondisi tersebut maka dibutuhkan sistem informasi yang dapat membantu pemerintah untuk memudahkan dalam membuat pelaporan dari data individu setiap sekolah di Kabupaten/Kota di Brebes.

Sistem Informasi *Reporting* ini menggunakan data – data individu sekolah di Kabupaten di Brebes. Aplikasi *Reporting* ini dibuat dengan menggunakan aplikasi *Fusion Charts* sebagai media untuk menampilkan diagram grafiknya dan *MySQL* sebagai *database*-nya. Serta bahasa pemrograman yang digunakan adalah *PHP*, *HTML*, dan *CSS*. Dengan aplikasi *Fusion Charts* yang telah diintegrasikan dengan bahasa pemrograman *PHP* dan *HTML* serta mampu mengakses data – data dari *database MySQL* maka pemrosesan data *reporting* yang di *input*-kan oleh admin disetiap sekolah dapat secara mudah dilakukan dan data *reporting* tersebut akan ditampilkan ke dalam bentuk diagram grafik.

Aplikasi *Reporting* ini memiliki kemampuan menampilkan data – data statistik dari data individu setiap sekolah di Kabupaten Brebes ke dalam bentuk grafik statistik berbasis *flash* dan mampu melakukan pengelolaan data informasi pelaporan dari setiap sekolah ke dalam bentuk dokumen yang dicetak. Dengan adanya sistem ini, diharapkan mampu memecahkan permasalahan dalam pengawasan dan pengambilan kebijakan di Dinas Pendidikan Kabupaten Brebes.

Kata kunci : *Reporting*, *Fusion Chart*, Pendidikan di Kabupaten Brebes.