

PEMBUATAN APLIKASI WEB DASHBOARD ONLINE

Hardhika Surya Nugraha, Parno, SKom, MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci :

Abstraksi :

Kebutuhan akan informasi dalam suatu perusahaan adalah mutlak adanya. Terlebih dari sisi manajemen perusahaan, akan sangat membutuhkan informasi yang berkaitan dengan bisnis perusahaan secara update dari berbagai bagian diantaranya marketing, finance, sales, dan bagian lainnya. Untuk mempermudah penyediaan informasi kepada manajemen dan mendukung dalam pengambilan keputusan di dalamnya maka dibuatlah sebuah aplikasi yang dapat mengakomodir kedua hal tersebut. Berdasarkan hal tersebut, penulis mencoba membuat aplikasi web dashboard yang dapat menampilkan informasi secara terupdate, mudah dibaca, mudah diakses dan memungkinkan untuk membantu para manajemen perusahaan dapat dengan cepat dan tepat dalam mengambil keputusan berdasarkan informasi yang ditampilkan yang bersumber dari informasi terkini dari masing- masing bagian. Aplikasi ini dibuat berbasis web dan online dalam jaringan internal perusahaan sehingga memungkinkan untuk diakses oleh pihak internal perusahaan meskipun tersebar di berbagai cabang di lokasi yang berbeda. Pembuatan aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman HTML & Hypertext Preprocessor (PHP) versi 5 pada Sistem Operasi Windows XP SP 2. Disamping itu penulis juga menggunakan Javascript AJAX sebagai penunjang pemrograman untuk tampilan program.