

MEMBANGUN *WEBSITE* PROGRAM STUDI DESAIN INTERIOR UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA

Vinsensius Sony Role, Dwi Retnoningsih, Ir. Dahlan Susilo

Teknik Informatika Universitas Sahid Surakarta

Email: Vinsensiussonyrole@gmail.com

ABSTRACT

Interior Design Study Program is one of the study program which is owned by private colleges Sahid University of Surakarta, which is located at Jln. Adi Sucipto No. 154, Surakarta Jajar Information owned by the Interior Design still shaped is a Company Profile. The information displayed is still very limited. Thus, the Interior Design Program at the University of Surakarta Sahid need a website to provide information - information about courses. This study focuses on the delivery of information - information courses that complete, efficient and effective, the software used in building these applications are PHP (Hypertext Preprocessor) using framework Codeigniterl (CI) as a programming language, MySQL as the database server, Macromedia Dreamweaver and Notepad ++ as a supporter. Research website Study Program Interior Design is tested using the method WebQual and got results 30 items questionnaire and have positive results between usability (Usability) website by visitors with a value of 0.080 and had a positive result between information (Infoqual) website by visitors with a value of 0.271 and also has a positive result of the interactions (Interactionsqual) website to visitors by showing the value of 0648.

Keywords: Company Profile, Information Prodi, Prodi Interior Design, WebQual.

Pendahuluan

Program Studi Desain Interior adalah salah satu Program Studi yang dimiliki oleh Universitas Sahid Surakarta, yang beralamat di Jln. Adi Sucipto No 154, Jajar Surakarta, Informasi yang dimiliki oleh Program Studi Desain Interior masih berbentuk *Company Profil*. Informasi yang ditampilkan masih sangat terbatas. Sehingga, Program Studi Desain Interior di Universitas Sahid Surakarta memerlukan suatu *website* untuk memberikan informasi-informasi tentang program studi.

Internet merupakan jaringan komputer luas dan besar yang mendunia. Internet telah menjadi suatu aset yang sangat berpengaruh dalam media promosi. Bahkan pada metode-metode promosi, seperti periklanan televisi, radio dan surat kabar telah memiliki web dan alamat email pribadi. *Website* atau situs merupakan kumpulan halaman yang menampilkan informasi data, teks, gambar, data animasi, suara, dan gabungan dari semuanya sehingga membentuk suatu rangkaian bangunan yang saling terkait dengan jaringan-jaringan halaman. Salah satu media promosi melihat peluang ini adalah Program Studi Desain Interior Universitas Sahid Surakarta.

Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah tersebut, maka dapat dirumuskan masalah yaitu,

Bagaimana merancang, membangun dan mengimplementasikan *Website* Program Studi Desain Interior Universitas Sahid Surakarta sebagai sarana promosi dan informasi.

Batasan Masalah

Batasan masalah pada tugas akhir ini adalah *website* ini digunakan untuk kepentingan penyampaian data dan informasi kepada penggunanya, Tidak memaparkan dan membahas security hosting.

Tujuan Penelitian

Tujuan Penelitian ini adalah Menghasilkan suatu Aplikasi berbasis *web* untuk menginformasikan tentang program studi, seperti program-program yang ada, kegiatan yang diselenggarakan, prestasi dan lainnya.

Pengertian *Website*

Website atau situs dapat diartikan sebagai kumpulan halaman yang menampilkan informasi data teks, data gambar diam atau gerak, data animasi, suara, video dan atau gabungan dari semuanya, baik yang bersifat statis maupun dinamis yang membentuk satu rangkaian bangunan yang saling terkait dimana masing-masing dihubungkan dengan jaringan-jaringan halaman (*hyperlink*). Bersifat statis apabila isi informasi *website* selalu berubah-ubah, dan isi informasinya interaktif dua arah berasal dari