

Staff IT Front End Wordpress dan SLIMS Library

Front-end developer adalah orang yang bertanggung jawab atas tampilan depan website termasuk penyusunan serta pengelolaan website untuk membuat user interface dan user experience yang bagus bagi user website. Seorang front-end developer diharuskan untuk memahami tiga bahasa pemrograman utama yaitu HTML, CSS, dan JavaScript,. Di dalam pekerjaan ini, diharuskan menggunakan CMS Wordpress. **WordPress adalah** sebuah Content Management System (CMS) Opensource yang dibangun untuk memudahkan kita dalam membuat website. Apapun websitenya. Universitas tidak hanya menggunakan CMS Wordpress untuk sebuah website akan tetapi juga menggunakan sebuah CMS Slims yang dimana digunakan untuk menunjang segala kebutuhan informasi yang ada di lembaga perpustakaan. Berikut uraian tugas untuk pengelolaan sebuah cms :

- a. Mengembangkan fitur web interface baru untuk pengguna
- b. Menjamin kelayakan teknis dari desain User Interface
- c. Menerapkan prinsip-prinsip desain web dan bertanggung jawab memastikan bahwa website Universitas dan Unit Kerja berjalan baik di semua perangkat
- d. Memantau kinerja website, menonton untuk lalu lintas turun terkait dengan masalah kegunaan situs dan memperbaiki masalah
- e. Tinjau aplikasi dan fitur coding dan merencanakan upgrade situs di masa yang akan datang sesuai kebutuhan Universitas
- f. Membantu dalam pengembangan aplikasi dan fitur yang akan dimasukkan pada website dalam fungsi internal maupun eksternal
- g. Berkontribusi untuk dokumentasi (instruksional, pitch dan spesifikasi teknis)
- h. Melatih lain staff non-teknis (Prodi,Fakultas,Direktorat dan Lembaga) terutama desainer.
- i. Menjamin semua website pada masing-masing unit kerja menggunakan template yang sama dengan Universitas
- j. Selalu berusaha untuk mengupgrade/menguji performance sebuah website baik milik universitas maupun unit kerja.

- k. Memastikan semua website terjamin tingkat keamanannya dari serangan para hacker.
- l. Mengoptimalkan rating website dengan membandingkan website universitas lain.
- m. Menaikkan peringkat website di mesin pencari
 - ✓ Memonitor profil backlink
 - ✓ Memasang backlink berkualitas
 - ✓ Mengoptimalkan meta description
 - ✓ Mengoptimalkan google SERP
 - ✓ Mengoptimalkan gambar
 - ✓ Mengintegrasikan Google Analytics
 - ✓ Dll
- n. Mengupgrade CMS Slims (Perpustakaan) sesuai dengan kebutuhan Universitas
- o. Mengintegrasikan CMS Slims untuk keperluan sistem informasi yang lain seperti (SIM, Elib, DKB->Keuangan).
- p. Memberikan informasi report koleksi buku dan visitor baik untuk jajaran pimpinan universitas maupun fakultas dan prodi. Hal ini diperlukan untuk menunjang keperluan akreditasi tingkat universitas maupun prodi.
- q. Mengusahakan segala bentuk administrasi yang ada di perpustakaan berbentuk paperless.
- r. Membantu membuat laporan keuangan Direktorat Sistem dan Teknologi Informasi.