BAB IV

PERANCANGAN WEBSITE

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN
UNIKOM

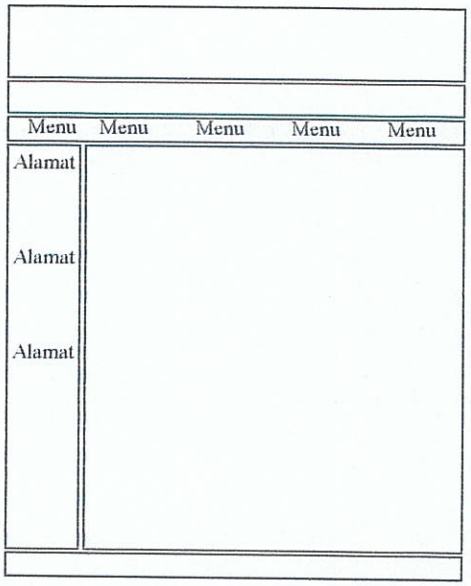
4.1 Perancangan Website

Tahap perancangan dilakukan setelah menganalisis hal-hal yang diperlukan dalam mengembangkan atau membuat perangkat lunak. Perancangan *Website* merupakan kegiatan menerjemahkan keperluan atau data yang telah dianalisis kedalam bentuk yang mudah dimengerti oleh pemakai *(user)*.

4.2 Struktur Menu dan Modul Website

Tahap perancangan struktur dilakukan setelah menganalisis dan merancang hal-hal yang diperlukan dalam mengembangkan atau membuat perangkat lunak. Struktur modul disesuaikan dengan struktur menu, yang menjadi acuan untuk membuat modul dari website CV. NITIP.

Perancangan struktur website ini, secara umum berupa halaman pertama yang menyajikan informasi. Berikut adalah gambar struktur ini :



Gambar 4.2.1 Struktur Menu dan Modul Website

4.2.2 Halaman (page)

Halaman adalah pembagian informasi yang disajikan ke dalam beberapa page yang saling terorganisasi. Level teratas dari suatu organisasi situs web disebut homepage atau master. Level selanjutnya yang lebih rendah terdiri dari page-page yang saling berhubungan disebut page web. Perancangan situs CV.NITIP menggunakan struktur dan model yang sama dikarenakan kemudahan dan kesederhaan dalam membuat serta trend yang sekarang sedang ada.

4.2.3 Hubungan antar page (hyperlink)

Perancangan hubungan perpindahan antar page untuk pembuatan situs dimaksudkan untuk mempercepat perpindahan antar page.

Perancangan hubungan perpindahan antar page akan menampilkan informasi dari menu yang telah disediakan.

4.2.4 Desain situs

Website perusahaan ini, dirancang memuat informasi secara garis besar dan sederhana. Oleh karena itu pada tahap ini dirancang hubungan antara halaman utama serta halaman selanjutnya mempunyai tampilan yang sama tetapi isi yang berbeda.

4.3 Statistik Pengunjung

Untuk mempermudah melihat jumlah user yang telah mengunjungi website ini maka dibuat suatu penghitung halaman atau *hit counter*. Disini jelas akan terlihat jumlah pengunjung yang ingin melihat profil perusahaan tersebut.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM