

## BAB II

### LANDASAN TEORI

#### A. Website

*Website* merupakan sebuah aplikasi yang berisi berbagai dokumen *multi media*, seperti teks, gambar, video, suara, animasi yang di dibuat dengan menggunakan protocol *HTTP (hypertext transfer protocol)*. Selain itu, *website* merupakan sekumpulan halaman web yang terhubung satu sama lain. Web terdiri dari *page* atau halaman dan kumpulan halaman atau *homepage*. *Website* dapat diakses melalui berbagai *device* yang dapat mendukung *browser*. *World Wide Web* atau *website* adalah salah satu sumber daya *internet* yang berkembang pesat. Pada saat ini, informasi *website* didistribusikan melalui *hyperlink*, yang menghubungkan antar halaman *website*.

#### B. Balsamiq

Balsamiq adalah salah satu tool yang digunakan para *UI Designer* maupun *Ux Designer* untuk merancang *wireframe low fidelity design*. Menurut bubble, balsamiq merupakan tool yang berfokus pada struktur dan konten *wireframe*. Tool ini dianggap cukup ramah pemula karena tidak membutuhkan kode untuk mengoperasikannya, kita cukup drag dan drop element yang diperlukan. [3]