

Abstrak

Teknologi web merupakan salah satu bentuk penyedia informasi yang banyak digunakan saat ini. Salah satu contohnya adalah Ajax. Teknologi ini telah banyak digunakan dalam pembuatan aplikasi web dengan fitur dan fungsional yang mirip dengan aplikasi desktop, seperti [Google Maps](#), [flickr](#), [Gmail](#), dll.

Namun dibalik segala manfaatnya, pembuatan aplikasi web berbasis Ajax tetap memerlukan perancangan yang hati-hati. Tanpa perancangan yang baik, maka pembuatan aplikasi akan lebih banyak memakan waktu dan sumber daya. Disamping itu berkembangnya *platform* browser dan *device* juga harus mejadi pertimbangan tersendiri karena berkaitan dengan aspek aksesibilitas dan kompatibilitas aplikasi.

Strategi yang dapat digunakan dalam pembuatan web berbasis Ajax adalah Hijax dan Progressive Enhancement. Progressive Enhancement sendiri awalnya telah digunakan dalam pembuatan web secara umum sedangkan Hijax lebih diarahkan untuk pembuatan web berbasis Ajax. Kedua strategi tersebut bertujuan agar web yang dibuat dapat diakses oleh siapapun tanpa melihat *platform* browser dan *device* apa yang digunakan (bersifat universal). Dengan demikian informasi yang ada di dalam web tersebut dapat disampaikan kepada pengguna web dengan baik.

Kata Kunci : Ajax, hijax, progressive enhancement, universal, *platform* browser dan *device*