

Bab 1

Mengenal jQuery Mobile

Dengan menggunakan framework jQuery Mobile, dapat menghemat waktu Anda untuk mendesain berbagai tampilan dan fitur-fitur untuk mengembangkan sebuah aplikasi web mobile. Anda juga dapat menghemat tenaga Anda untuk mengetik baris-baris kode yang panjang untuk membuat hal tersebut, karena jQuery Mobile telah menyediakan library yang dapat dipanggil dengan mengetikkan sedikit kode.



Gambar 1.1 Logo jQuery dan jQuery Mobile

Berikut ini adalah beberapa hal yang dapat dilakukan dengan menggunakan framework jQuery Mobile:

- Dapat membuat seluruh *interface* dasar dalam HTML, tanpa perlu menulis satu baris JavaScript.
- Mendeteksi *events mobile device* dan *touchscreen* seperti *tap*, *tap-and-hold*, *swipe*, dan *orientation change*.
- Memastikan bahwa *user-interface* bekerja pada web browser.
- Menggunakan *theme* atau tema yang dapat memudahkan dalam mengatur tampilan aplikasi web mobile.

Telah banyak organisasi-organisasi dan perusahaan-perusahaan di dunia yang menggunakan jQuery Mobile dalam mengembangkan web mobile mereka, Anda dapat mengunjungi link <http://www.jqmgallery.com/> untuk melihat galeri web mobile yang menggunakan jQuery Mobile.



Gambar 1.2 Beberapa Web Mobile yang Menggunakan jQuery Mobile