



**NCWEB.013 | Durasi: 3 (Tiga) Hari**

## Deskripsi

Materi training ini membahas tentang pengembangan aplikasi web dengan menggunakan framework Ext JS yang berbasiskan Java Script. Ext JS merupakan framework client side yang powerfull dengan menyediakan control UI yang kaya dan modern seperti misalnya Grid, Chart, Theme, hingga Layout Table

Pada versi terbarunya, Ext JS menggabungkan komponen-komponennya dengan Sencha Touch framework yang merupakan komponen untuk membuat UI dengan target Mobile Device yang memberikan tampilan native di setiap platformnya.

Ext JS juga menggunakan pattern MVC dan MVVM dalam implementasinya sehingga membuat penulisan kode yang lebih reusable dan mudah untuk dikelola.

Modul training disusun dari berbagai sumber dan media pembelajaran dengan penyajian materi dalam bentuk pengenalan konsep; teori; dan praktek; serta tentunya dipandu oleh trainer atau instruktur yang telah berpengalaman di bidangnya.

## Outline Materi

- Introduction to Ext JS
- Setting Up Ext JS
- Class System and Events

# Training Syllabus

- Containers and Layouts
- Forms and Fields
- Form Validation
- Using Model and Store Proxies
- Using Grid
- Using Panel and Data Views
- Working with Charts
- Implementing Theme
- Responsive Design