



**NCVSS.007 | Durasi: 4 (Empat) Hari**

## Deskripsi

Training ini membahas tentang konsep dan teknik untuk membangun aplikasi berbasis desktop atau tablet diatas sistem operasi Windows 8/10. Antarmuka yang dikenal sebelumnya dengan Metro Style dan kini dikenal dengan Windows 8/10 Modern UI telah membuat aplikasi pada Windows 8/10 menjadi lebih menarik untuk dilihat dan mudah untuk digunakan. Konsep live tile yang merupakan salah satu fitur di Windows 8/10 menitikberatkan pada konten sehingga user akan lebih fokus pada konten yang terdapat di dalam aplikasi tersebut. Selain itu masih banyak fitur-fitur spesifik lainnya yang membedakan aplikasi Windows Store Apps dengan aplikasi tradisional Windows lainnya.

Dengan menggunakan XAML dan bahasa .NET, baik dengan tools Visual Basic ataupun C#, tentunya akan memberikan keuntungan bagi kalangan developer yang sudah memiliki keahlian dalam pengembangan aplikasi WPF atau Silverlight sebelumnya karena tingkat learning curve yang relatif rendah.

Diharapkan setelah mengikuti training ini peserta dapat membangun aplikasi Windows Store yang dapat di-instal pada sistem operasi Windows 8/10 baik untuk desktop hingga perangkat tablet.

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 Windows Platform
- Windows Store Project Template
- Windows Store Layout Page
- MVVM and MVVM Light
- Using SQLite
- Using REST Services
- Search, Share, and Setting Charming Application
- Application Live Tile
- Badges
- Updating Tiles
- Toast Notifications
- Lock Screen Notification
- Multiple Resolution
- Changing App Layout
- Developer Account
- Preparing and Submit App to Windows Store