

1 PENDAHULUAN

Pemrograman Visual Basic .NET atau disingkat VB.NET adalah bahasa pemrograman terpopuler. Ini merupakan pemrograman yang berjalan di atas platform NET Framework. Karena itu setiap kali pemrograman VB.NET ini merilis versi barunya, tentu saja akan diikuti atau berbarengan dengan perkembangan NET Framework terbaru.

Sementara MS Office adalah aplikasi Office paling populer di dunia. Ternyata Visual Studio tidak saja bisa dipakai untuk membuat program yang berjalan sendiri di desktop, tapi juga mendukung development untuk aplikasi MS Office. Anda bisa memprogram MS Office dengan menggunakan tool Visual Studio. Bab ini membahas pendahuluan bagaimana Visual Studio dan MS Office bisa bersinergi.

1.1 Mengetahui Visual Basic dan Visual Studio

Di tahun 2013, Microsoft merilis Visual Basic 2013 dengan NET Framework 4.5 yang sangat kompatibel untuk Windows 8 ataupun versi Windows-Windows sebelumnya. Walaupun di tahun 2015 rencananya Microsoft merilis versi terbaru, tapi hingga saat buku ini ditulis, versi terbaru masih versi 2013.

Berikut ini beberapa versi dan fasilitas dari NET Framework hingga versi terakhirnya sekarang: