

BAB 1

PENDAHULUAN

VB.Net adalah Visual Basic yang berjalan di atas .NET Framework. Setelah Visual Basic 6 dirilis, Microsoft meneruskan pengembangan Visual Basic yang berjalan di .Net Framework. Mulai saat itu, Visual Basic tidak berdiri sendiri tetapi disatukan ke dalam Visual Studio.

Secara umum, tidak ada perbedaan yang terlalu mencolok antara Visual Basic dan VB.Net. Ilmu yang mungkin sudah Anda miliki dapat dipraktikkan untuk pengembangan aplikasi berbasis VB.Net.

Bagi Anda yang ingin mengenal dari awal pemrograman VB.Net, Anda bisa mengikuti buku ini dari awal hingga selesai.

Tool yang Dibutuhkan

VB.Net dikembangkan menggunakan Visual Studio. Untungnya, Microsoft membuat Visual Studio ke dalam beberapa paket yang salah satunya gratis. Saat ini, Visual Studio versi gratis diberi nama Visual Studio Community 2017.

Visual Studio sendiri tidak seratus persen identik dengan Visual Basic karena dengan software tersebut, Anda juga bisa membuat aplikasi dengan menggunakan berbagai bahasa pemrograman, seperti Visual C#, Visual C++, dan dengan dukungan perangkat lunak tambahan Visual Studio juga bisa digunakan untuk pemrograman Python, Android, iOS, Unity, dan banyak lagi.