

# Visual Basic .NET Programming Fundamental



Programming • Durasi: **5 Hari** • Course Code: **PG-1201**

## Deskripsi

Visual Basic .NET adalah bahasa pemrograman terbaru yang lebih canggih dan lebih kaya dengan fitur untuk meningkatkan produktivitas dan kehandalan dalam membuat suatu aplikasi. Kehandalan tersebut diimplementasikan lewat penambahan control-control baru dan “language enhancement”.

Dalam training ini peserta akan mempelajari dasar-dasar pemrograman dan pengenalan control-control pada Visual Basic .NET. Pemahaman tersebut dibutuhkan sebagai dasar untuk menguasai Visual Basic .NET secara lebih mendalam.

## Tujuan Training

- ▶ Peserta dapat memahami konsep dasar pemrograman pada Visual Basic .NET.
- ▶ Peserta mengenal konsep dasar .NET Framework.
- ▶ Peserta mengenal dan dapat menggunakan beragam control dan class pada Visual Basic .NET hingga dapat membuat sebuah aplikasi sederhana.

## Prasyarat

Mengerti konsep dasar pemrograman.

## Target Peserta

System Developer ; Programmer ; IT Staff ; Student.

## Tinjauan Materi

- ▶ Introducing Visual Basic .NET.
- ▶ The .NET Framework.
- ▶ Intro to OOP.
- ▶ Variables and Data Types.
- ▶ Operators.
- ▶ Program Structure.
- ▶ Class Library.
- ▶ Operators.
- ▶ Delegates and Events.
- ▶ Attributes.
- ▶ Generic.
- ▶ Error Handling.

## Training Lanjutan yang Disarankan

- ▶ PG-1202: Visual Basic .NET Database Programming with ADO .NET
- ▶ PG-1205: C# Programming Fundamental
- ▶ PG-1206: C# Database Programming with ADO .NET