

**ActualTraining**

Jl. Gowongan Lor 46

Telp. (0274) 566584

Website: <http://actualtraining.wordpress.com>Email: [actualtraining@gmail.com](mailto:actualtraining@gmail.com)

Actual Training adalah lembaga training berlokasi di Yogyakarta yang memfokuskan diri untuk memberikan training di bidang programming dan web programming. Lembaga ini dikhususkan untuk membantu mahasiswa yang merasa kesulitan dalam pemrograman terutama dalam pengerjaan KP (Kerja Praktek) dan TA (Tugas Akhir).

Actual Training menyediakan tenaga pengajar yang berpengalaman di bidangnya, terdiri dari praktisi dan dosen Metode yang digunakan dalam mengajar adalah **sharing experience** jadi mahasiswa tidak hanya mendapatkan teori dan tutorial dasar saja, tetapi mahasiswa akan diajak untuk membangun suatu project dari awal sampai akhir sehingga setelah selesai belajar mahasiswa sudah punya pengalaman untuk membuat **real project** Adapun kelas-kelas yang ditawarkan adalah:

**[VB001] Fundamental VB Programming**

Kelas ini bertujuan untuk memberikan konsep-konsep dasar pemrograman VB dan NET Framework, fokus pada VB8/VB 2005 dan .NET 2.0.

**Total Waktu Training** : 24 Jam**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari Sabtu dan Minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.**Materi Training** : Intro .NET Framework, Variable, Data Types, Branching, Flow Control, Class dan Object, Object Properties dan Method, OO Technique, Arrays, Generic, Collection Class, Exception.**Biaya** : Rp.400.000 / peserta.

Jika mendaftar langsung 1 Group (6 orang) diskon 10% per peserta.

**[VB002] VB Database (ADO.NET) - Prasyarat [VB001]**

Kelas ini bertujuan memberikan konsep pemrograman windows application dan koneksi database dengan ADO.NET. Materi juga dilengkapi dengan studi kasus (misal: membuat aplikasi inventory, koperasi, dll) sehingga peserta lebih mudah memahami materi yang diberikan.

**Total Waktu Training** : 24 Jam**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari Sabtu dan Minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.**Materi Training** : Pengenalan Windows Form, Window Form Control, ADO.NET, Data Bindings, Data Control, Report, Deployment, Studi Kasus.**Biaya** : Rp.450.000 / peserta

### **[CS001] Fundamental C# Programming**

Kelas ini bertujuan untuk memberikan konsep-konsep dasar pemrograman C# dan NET Framework, fokus pada C# 2.0 dan .NET 2.0.

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : Intro .NET Framework, Variable, Data Types, Branching, Flow Control, Class dan Object, Object Properties dan Method, OO Technique, Arrays, Generic, Collection Class, Exception.

**Biaya** : Rp. 400.000 / peserta

### **[CS002] C# Database (ADO.NET) -Prasyarat [CS001]**

Kelas ini bertujuan memberikan konsep pemrograman windows application dan koneksi database dengan ADO.NET. Materi juga dilengkapi dengan studi kasus (misal: membuat aplikasi inventory, koperasi, dll) sehingga peserta lebih mudah memahami materi yang diberikan.

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : Pengenalan Wondows Form, Window Form Control, ADO.NET, Data Bindings, Data Control, Report, Deployment, Studi Kasus.

**Biaya** : Rp.450.000 / peserta

### **[ASP01] ASP.NET 3.5 Fundamental with VB / C# - Prasyarat [CS001] / [VB001]**

Kelas ini bertujuan memberikan konsep dasar pemrograman web dengan menggunakan framework ASP.NET 3.5 serta mengenalkan fitur-fitur yang ada dalam ASP.NET seperti Master Page, Membership, Role, Site Map, Profile, koneksi database, dll sehingga peserta dapat membuat aplikasi berbasis web.

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 7,5 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : Intro ASP.NET, Standard Control, Rich Control, Access Data, Configuration, Data Bindings, Validation, Theme dan Master Pages, Site Navigation, Data Control, ASP.NET Membership.

**Biaya** : Rp.450.000 / peserta

**[ASP02] ASP.NET Advanced (AJAX, LINQ, Chart, Case Study) with VB / C# -Prasyarat [ASP01]**

Kelas ini adalah lanjutan dari kelas [ASP01] yang membahas beberapa fitur baru pada ASP.NET 3.5 seperti ASP.NET AJAX, Jquery, ASP Dynamic Data, LINQ, LinqDataSource, Caching dan mengkombinasikan teknologi tersebut untuk membuat aplikasi (Strudi Kasus: E-Commerce App).

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : ASP.NET AJAX, Web Services, JQuery, ASP.NET Dynamic Data, LINQ, LinqDataSource, Caching, Web Deployment.

**Biaya** : Rp.500.000 / peserta

**[SS001] SQL Server Express 2005**

Kelas ini bertujuan untuk memberikan konsep dasar RDBMS (Relational Database Management System) menggunakan SQL Server 2005 Express, diharapkan setelah mengikuti kelas ini peserta dapat mendesain database yang digunakan untuk membuat program aplikasi.

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : Intro SQL Server 2005 Express, Database, Table, View, T-SQL, Stored Procedure, Backup, Restore, Role, Security, Integrasi dengan VB / C#.

**Biaya**: Rp.400.000 / peserta

**[PHP01] Fundamental PHP Programming**

Kelas ini bertujuan untuk memberikan konsep dasar pemrograman web dengan menggunakan PHP sehingga peserta dapat membangun sebuah aplikasi web dinamis dengan menggunakan PHP dan database MySQL

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : PHP Basic, Flow Control, Array, PHP dan HTML Form, String Manipulation, Reusing Code, Membuat Function, regular expression, session dan cookie, basic PHP with MySQL, Sending Email, File System.

**Biaya** : Rp.400.000 / peserta

### **[PHP02] PHP & MySQL Advanced** -prasyarat [PHP01]

Kelas ini merupakan kelanjutan dari kelas [PHP01] yang berisi teknik lanjut pemrograman PHP seperti penggunaan PEAR, Pemisahan presentation layer dan bussiness logic dengan Smarty, dan Studi Kasus E-Commerce App.

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

#### **Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : Pemisahan presentation layer dan bussines logic, penggunaan PEAR, penggunaan AJAX dengan Jquery, Studi Kasus pembuatan aplikasi E-Commerce.

**Biaya** : Rp.450.000 / peserta

### **[MY001] MySQL 5.0**

Kelas ini bertujuan untuk memberikan konsep dasar RDBMS (Relational Database Management System) menggunakan MySQL, diharapkan setelah mengikuti kelas ini peserta dapat mendesain database yang digunakan untuk membuat program aplikasi.

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

#### **Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : Intro MySQL, MyISAM dan InnoDB Database, Table, View, Stored Procedure, Backup, Restore, Role, Security, Integrasi dengan PHP, .Net, dan Java

**Biaya** : Rp.400.000 / peserta

### **[CPP01] Fundamental C Programming**

Kelas ini bertujuan untuk memberikan konsep dasar pemrograman (Algoritma dan Pemrograman) dengan bahasa C. setelah mengikuti kelas ini peserta diharapkan mampu untuk memahami konsep-konsep bahasa pemrograman dasar dengan bahasa C.

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

#### **Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : Pengantar Algoritma, Variable, Data Types, Loop, Flow Control. Struct, Array, Latihan-latihan soal.

**Biaya**: Rp.350.000 / peserta

### **[CPP02] Struktur Data dengan C**

Kelas ini bertujuan untuk memberikan konsep dasar Struktur Data dengan bahasa C. setelah mengikuti kelas ini peserta diharapkan mampu untuk memahami konsep-konsep Struktur Data dengan bahasa C.

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 7,5 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : Pengantar Struktur Data, Array, Tumpukan, Antrian, LinkedList, Tree, Latihan-latihan soal.

**Biaya** : Rp.400.000 / peserta

### **[JAV01] Fundamental Java Programming**

Kelas ini bertujuan untuk memberikan konsep pemrograman dengan menggunakan java, sehingga peserta dapat memahami konsep Object Oriented Programming dengan java seperti konsep enkapsulasi, inheritance, polymorfisme, interface, dll.

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : Intro J2SE, Datatype dan Variable, Operator, Control Flow, Method, Object Oriented Programming, Object dan Class, Inheritance, Polymorphism, Abstract Class, Interface, Exception, Package, Collection Class, Collection Sorting.

**Biaya** : Rp.400.000 / peserta

### **[JAV02] Web Application with JSP - Prasyarat [JAV01]**

Kelas ini bertujuan untuk memberikan konsep pemrograman berbasis web dengan menggunakan JSP (Java Server Pages) dan Servlets.

**Total Waktu Training** : 24 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : JSP basic, directives, template data, action, scripting elements, JSP dan EL, Property dan Collection, JSP Tag Libraries, Error Handling, Access Database, JDBC.

**Biaya** : Rp.450.000 / peserta

**[WD001] XHTML dan CSS**

Kelas ini bertujuan untuk memberikan konsep-konsep dasar web design standard dengan XHTML (eXtensible Markup Language) dan CSS (Cascading Style Sheet).

**Total Waktu Training** : 30 Jam

**Jumlah Peserta**: 5 - 6 Orang

**Alternatif Kelas:**

- 8x pertemuan @3jam (2x-3x per minggu)
- Alternatif lain dengan memadatkan pertemuan menjadi 4x pertemuan, per pertemuan 6 jam selama 2 minggu (hari sabtu dan minggu)

**Fasilitas** : Setiap peserta akan mendapatkan modul training dan CD pendukung.

**Materi Training** : Pengenalan Web Standard, XHTML Form, XHTML Control, CSS selector, CSS Font, CSS Layouting, CSS Tips Trick, Studi Kasus membuat Web Design.

**Biaya** : Rp.350.000 / peserta

**[SP001] Special Request Class**

Kelas ini bertujuan untuk membantu mahasiswa secara intensif (kelas private) untuk topik-topik yang khusus (tergantung permintaan). Biaya akan disesuaikan dengan topik yang diminta

**Untuk informasi dan pendaftaran hubungi:**

**Mail** : [actualtraining@gmail.com](mailto:actualtraining@gmail.com)

**Website** : <http://actualtraining.wordpress.com>

**HP**: 08156881169