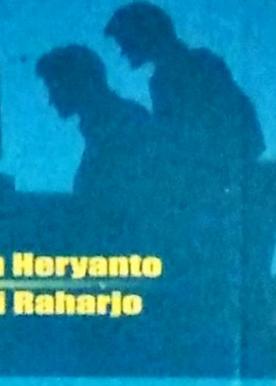




# C++ Builder



**Imam Heryanto**  
**Budi Raharjo**

## Tentang Penulis

### Imam Heryanto

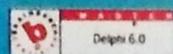
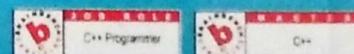
Penulis menyelesaikan pendidikan sarjananya di Jurusan Fisika ITB. Bidang minat yang ditekuninya dari tahun 1996 adalah *Computer Science* khususnya dalam bidang *Remote Sensing* dan *GIS* yang pernah dikerjakan di BPPT Jakarta. Penulis pernah bekerja di LAPAN Jakarta (tahun 1998-1999) mengerjakan proyek yang berkaitan dengan *Pemanfaatan Teknologi Remote Sensing* dan *GIS*. Setelah bekerja sebagai *programming instructor* di Lab PIKSI Dept. Informatika ITB (2000-2003), penulis lebih banyak berkonsentrasi dalam *Business Development* di bidang IT. Disamping mengajar training di beberapa tempat, saat ini penulis sedang membantu PLN Distribusi Jabar & Banten dalam pengembangan beberapa aplikasi yang berkaitan dengan proses bisnis di PLN.

### Budi Raharjo

Penulis adalah seorang *Software Engineer* yang saat ini bekerja di PT. Sigma Delta Duta Nusantara, Bandung. Dalam pekerjaannya, penulis banyak menggunakan bahasa *Object Pascal* (Delphi/Kylix) dan *C/C++* (C++Builder). Sebagai seorang pengembang aplikasi, penulis juga telah memperoleh banyak sertifikat dari Brainbench (bertaraf internasional), diantaranya: *Computer Programmer/Delphi* (Master Level), *C++ Programmer* (Master Level), *Java Programmer*, *Database Administrator* (DBA), *Web Developer*, *Oracle 7/8/8i/9i/10g Administration*, *IBM DB2 UDB Administration*, *OO Concept*, dll.

C++Builder adalah sebuah perangkat lunak berbasis C++ yang digunakan untuk melakukan pembuatan aplikasi (baik visual maupun non-visual) yang berjalan di atas platform Microsoft Windows. Selain itu, C++Builder juga banyak digunakan sebagai alat untuk pengembangan file-file DLL (*Dynamic Link Library*). Dengan adanya kemudahan dan dukungan visual yang ditawarkan di dalamnya, C++Builder banyak digunakan oleh para programmer profesional untuk pengembangan aplikasi yang beraneka ragam jenisnya, seperti: OpenGL, multimedia, games, database, embedded system, dan banyak lagi yang lainnya.

Buku ini akan mengupas semua konsep dan teknik-teknik dasar yang diperlukan dalam pemrograman C++Builder, dan bertujuan untuk mengantarkan Anda menjadi seorang programmer yang siap pakai di lapangan pekerjaan. Pembahasan dalam buku ini meliputi konsep dan contoh, yang sengaja disuguhkan dalam logat tutorial agar mudah untuk dipahami dan dipraktikkan. Adapun contoh-contoh kasus yang diambil dalam buku ini merupakan permasalahan-permasalahan nyata yang banyak dijumpai dalam lingkungan pekerjaan; tujuannya adalah untuk memberikan gambaran secara komprehensif kepada Anda mengenai implementasi dari konsep-konsep yang dipelajari.



Penerbit **INFORMATIKA**

Pemasaran:  
**BI-OBSES**  
Pasar buku Palasari 82 Bandung 40264  
Tel.(022) 7317812 Fax.(022) 7317896  
www.biobses.com