

# PEMROGRAMAN WEB DENGAN JAVA SERVLET

## Pokok bahasan buku ini:

- Instalasi dan konfigurasi Tomcat
- Package java.servlet
- Penanganan request dan response
- Session, cookie, dan security
- Servlet filtering dan servlet listener
- Akses database dengan JDBC
- Tips dan trik Tomcat
- Studi kasus untuk upload file.

Saat ini teknologi Java memiliki slogan "Java everywhere" karena teknologi Java telah dimanfaatkan untuk smart card, mobile device, desktop PC, hingga aplikasi berskala enterprise. Java memiliki berbagai kelebihan dan keunggulan, terutama segi portabilitas, skalabilitas, dan keamanan. Oleh karena itu, vendor-vendor industri software dunia seperti IBM, Oracle, Sun Microsystem, RedHat, serta Nokia telah mendayagunakan teknologi Java.

J2EE merupakan jawaban teknologi Java yang menyediakan platform, library, dan kerangka kerja untuk membangun aplikasi

enterprise. Dalam aplikasi enterprise tersebut, aplikasi web sering berperan sebagai client karena memiliki banyak keunggulan dibanding dengan aplikasi desktop. Aplikasi web ini dapat dihasilkan dengan teknologi Servlet maupun Java Server Pages (JSP). Teknologi JSP sebenarnya adalah pengembangan dari teknologi Servlet. Oleh karena itu, penguasaan teknologi Java Servlet diperlukan untuk memahami JSP maupun teknologi J2EE secara keseluruhan.

Buku ini membahas pemrograman web dengan teknologi Java Servlet untuk memahami berbagai aspek penting yang diperlukan untuk menghasilkan aplikasi web dengan pembahasan yang sistematis. Dengan mempelajari pembahasan buku ini, pembaca dapat mengerti dan menghasilkan aplikasi web dengan teknologi Java Servlet, sehingga dapat mempersiapkan diri dalam penguasaan teknologi JSP maupun J2EE secara keseluruhan.

Buku ini juga telah dilengkapi CD yang berisi berbagai software, library, dan utiliti pendukung secara lengkap sehingga memudahkan pembaca dalam mempraktekkan pembahasan dalam buku.

KOMPUTER PEMROGRAMAN  
ISBN: 979-731-163-5



Penerbit ANDI

Jl. Beo 38-40 Telp. (0274) 561881 Fax. (0274) 588282

E-mail : penerbitan@andipublisher.com

Website : <http://www.andipublisher.com>

9 789797 311636

1 2 3 4 5