

PHP

KUMPULAN RESEP PEMROGRAMAN

DIAN RAKYAT



*Buat Mamah,
yang selalu menaruh kepercayaan,
dan berani meminjami uang
untuk ongkos cetak buku pertama putranya 7 tahun lalu.*

PHP: KUMPULAN RESEP PEMROGRAMAN

© Majalah PC Media, 2004

Hak cipta dilindungi oleh undang-undang. Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini dalam bentuk apapun tanpa izin tertulis dari penerbit.

Perpustakaan Nasional: Katalog Dalam Terbitan (KDT)

Haryanto, Steven
Buku Mini PC Media Buku Resep PHP/Steven Haryanto; Editor, Ahmad Suwandi.
Cetakan 1. Jakarta : Dian Rakyat, 2004
193 hlm. : 14,4 x 21,3 cm
ISBN 979-523-644-X
1. Buku Resep PHP_I. Judul__II. Suwandi, Ahmad

Cetakan Pertama, Januari 2004

Merek Dagang

Seluruh merek dagang yang digunakan dalam buku ini merupakan hak cipta dari pemegang merek dagang masing-masing.

Peringatan dan Pernyataan

Segala daya upaya telah dikerahkan agar buku ini dapat selengkap dan seakurat mungkin, walau begitu tidak ada pernyataan apapun mengenai kebenaran maupun kecocokannya. Segala informasi di buku ini disediakan berdasarkan apa adanya. Pengarang dan penerbit dengan segala hormat tidak bertanggung jawab pun tidak memiliki pertanggungjawaban kepada apapun atau siapa pun akibat terjadinya kehilangan atau kerusakan yang mungkin timbul yang berasal dari informasi yang dikandung dalam buku ini atau dari penggunaan CD atau program komputer yang disertakan bersamanya.

Pemimpin Redaksi

Anton R. Pardede

Editor

Ahmad Suwandi

Desain Grafis & Tata Letak

Ria Canseria
Lely Yulaena
Abdul Gofur

Sekretariat

Evawani Utami Putri

Penerbit

Dian Rakyat (Anggota IKAPI)

Percetakan

PT Dian Rakyat, Jakarta

Informasi/Kontak

Penerbit DIAN RAKYAT
Jl. Rawa Gelam I/4
Kawasan Industri Pulogadung
Jakarta Timur-13930
Telp. (021) 460-4444
Faks. (021) 460-9115

Redaksi Majalah PC Media
Gedung Warta Lt.4
Jl. Kramat IV/11
Jakarta Pusat-10430
Telp. (021) 315-3731
Faks. (021) 315-3732

Sirkulasi Majalah PC Media
Jl. Pulo Buaran III, F5-6 BPSP
Kawasan Industri Pulogadung
Jakarta Timur-13930,
Telp. (021) 4682-6816, 461-6779
Faks. (021) 4682-6817

Sebuah Pengantar

Ketika mulai menyusun buku-buku seri pemrograman level menengah ke atas ini, salah satu konsep yang pertama langsung terpikir adalah “*cookbook approach*”. Meskipun bukan 100% ideal, metode inilah paling berguna bagi pembaca. Dengan pendekatan “buku resep”, pembaca bisa belajar sambil mencoba.

Dalam mempelajari bahasa pemrograman, sering mencoba adalah salah satu kunci terpenting. Penyusunan materi *a la* buku resep juga bersifat praktis dan tidak terlalu terpaku teori, sehingga apa yang dibaca dapat langsung diterapkan dan berguna dalam menyelesaikan sebuah masalah spesifik yang dialami pembaca.

Karena ruang buku yang terbatas, resep-resep dasar—seperti manipulasi string, cara mengakses database, penggunaan ekstensi umum di PHP—tidak disertakan. Pembaca dapat memanfaatkan manual PHP untuk topik-topik tersebut. Resep dalam buku ini adalah resep-resep *high level*, yang membutuhkan beberapa belas atau lebih baris kode PHP. Setiap resep disertai pembahasan kode dan penjelasan yang detail. Resep-resep ini dipilih dari pengamatan di beberapa milis. Misalnya php-general@lists.php.net dan id-php@yahoogroups.com.

Resep-resep ini saya susun agak berbeda dari kebanyakan buku yang ada. Daripada mengelompokkan berdasarkan teknologi, tool, kategori, fungsi, atau ekstensi, saya memilih mengelompokkan berdasarkan tugas. Misalnya menyimpan data, mengamankan data, atau mempresentasikan data. Istilah *trendy*-nya, *task-oriented*.

Terima kasih pada semua pihak yang membantu terwujudnya buku ini, antara lain Anton R. Pardede atas dorongannya, Ahmad Suwandi selaku editor, dan staf lain di Penerbit Dian Rakyat dan Majalah *PC Media*. Terima kasih juga pada PT Master Web Network (MWN) Jakarta dan Netshelter, Inc. Kanada yang memberi kesempatan bereksperimen dengan mesin di Internet.

Saya sadar, naskah ini mungkin mengandung beberapa kekeliruan atau kekurangan. Karena itu saran dan masukan akan saya terima dengan senang hati. Namun dengan segala hormat, pertanyaan umum tentang PHP, MySQL, dan sebagainya lebih baik diarahkan ke media yang sesuai. Seperti milis id-php@yahoogroups.com dan id-mysql@yahoogroups.com. Saya tidak berjanji membalas pertanyaan pribadi pembaca, apalagi pertanyaan umum yang dapat ditemui di FAQ, buku, atau Google.

Akhir kata, terima kasih kepada para pembaca yang telah membeli buku ini. Selamat meramu “sajian-sajian” program yang berselera bersama resep-resep yang tersedia!

Steven Haryanto

(steven@masterwebnet.com)