

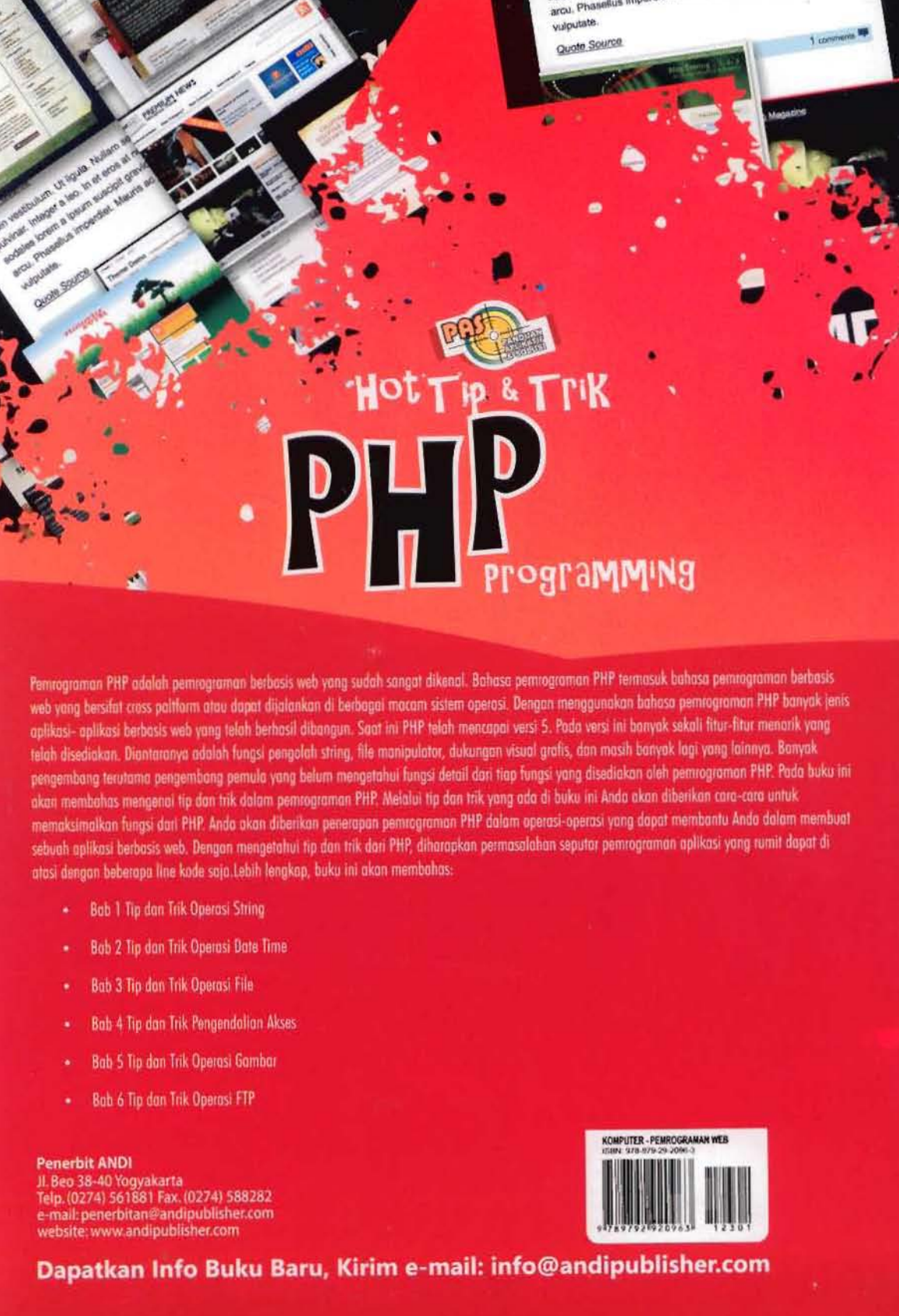


Hot Tip & Trik

PHP

programming





Hot Tip & Trik PHP programming

Pemrograman PHP adalah pemrograman berbasis web yang sudah sangat dikenal. Bahasa pemrograman PHP termasuk bahasa pemrograman berbasis web yang bersifat cross platform atau dapat dijalankan di berbagai macam sistem operasi. Dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP banyak jenis aplikasi-aplikasi berbasis web yang telah berhasil dibangun. Saat ini PHP telah mencapai versi 5. Pada versi ini banyak sekali fitur-fitur menarik yang telah disediakan. Diantaranya adalah fungsi pengolahan string, file manipulator, dukungan visual grafis, dan masih banyak lagi yang lainnya. Banyak pengembang terutama pengembang pemula yang belum mengetahui fungsi detail dari tiap fungsi yang disediakan oleh pemrograman PHP. Pada buku ini akan membahas mengenai tip dan trik dalam pemrograman PHP. Melalui tip dan trik yang ada di buku ini Anda akan diberikan cara-cara untuk memaksimalkan fungsi dari PHP. Anda akan diberikan penerapan pemrograman PHP dalam operasi-operasi yang dapat membantu Anda dalam membuat sebuah aplikasi berbasis web. Dengan mengetahui tip dan trik dari PHP, diharapkan permasalahan seputar pemrograman aplikasi yang rumit dapat diatasi dengan beberapa line kode saja. Lebih lengkap, buku ini akan membahas:

- Bab 1 Tip dan Trik Operasi String
- Bab 2 Tip dan Trik Operasi Date Time
- Bab 3 Tip dan Trik Operasi File
- Bab 4 Tip dan Trik Pengendalian Akses
- Bab 5 Tip dan Trik Operasi Gambar
- Bab 6 Tip dan Trik Operasi FTP

Penerbit ANDI

Jl. Beo 38-40 Yogyakarta

Telp. (0274) 561881 Fax. (0274) 588282

e-mail: penerbitan@andipublisher.com

website: www.andipublisher.com

KOMPUTER - PEMROGRAMAN WEB

ISBN 978-602-92061-3



9 786029 206134

1 2 3 0 1

Dapatkan Info Buku Baru, Kirim e-mail: info@andipublisher.com

Daftar Isi

KATA PENGANTAR.....	III
STRUKTUR PENULISAN BUKU.....	III
APA YANG HARUS ANDA KUASAI ?	IV
BAGI PARA PEMBACA.....	IV
DAFTAR ISI	VII
BAB 1 TIPS DAN TRIK OPERASI STRING	1
MENAMPILKAN STRING UNTUK ALAMAT URL.....	2
MENAMPILKAN TEKS PADA KOMPONEN FORM.....	4
MEMPERTAHANKAN FORMAT TEKS.....	6
MENGHILANGKAN TAG HTML PADA STRING	8
MEMBUAT STRING MENJADI WORDWRAP	12
PENCARIAN DAN PENGGANTIAN STRING	14
MEMECAH STRING	18
TRIMMING STRING	20
MENGGUNAKAN FORMAT TEKS	22
MENGACAK STRING	23
MENGUBAH STRING MENJADI ARRAY	25
PERULANGAN STRING	26
ENCODING DAN DECODING STRING DENGAN ROT13	27

MENGHITUNG KATA DALAM STRING	29
PADDING STRING	30
MENCARI DAN MENENTUKAN POSISI STRING.....	32
MENGGABUNGKAN ARRAY MENJADI STRING	34
ENCODE DAN DECODE HTMLENTITIES	35
TOKENIZE STRING	37
MENGUBAH STRING MENJADI VARIABEL	38
MENGGUNAKAN ENKRIPSI MD5	40
BAB 2 TIP DAN TRIK OPERASI DATE TIME.....	43
MENGGUNAKAN TIMESTAMP UNIX	44
MENGGUNAKAN FORMAT PENANGGALAN	46
MENAMPILKAN CURRENT DATE	49
MENGUBAH TANGGAL KE HARI	51
MENAMPILKAN JUMLAH HARI DALAM BULAN TERTENTU.....	52
MENAMPILKAN CURRENT TIMEZONE	53
OPERASI PENAMBAHAN HARI	54
OPERASI PENAMBAHAN BULAN.....	56
OPERASI PENAMBAHAN TAHUN.....	59
OPERASI PENGURANGAN HARI.....	60
OPERASI PENGURANGAN BULAN	62
PENGURANGAN TAHUN.....	64
PENGURANGAN TANGGAL SECARA SPESIFIK	65

MENAMBAHKAN WAKTU	68
RANGE ANTARA DUA TANGGAL	70
MEMECAH TANGGAL MENJADI KOMPONEN-KOMPONEN PENYUSUN.....	72
MEMBUAT CALENDAR DENGAN PHP	73
BAB 3 TIPS DAN TRIK OPERASI FILE	79
MEMBACA FILE LOKAL	80
MENGGUNAKAN FILE HANDLES	83
MENGUBAH FILE LOKAL	86
MELIHAT INFORMASI DARI SEBUAH FILE	88
MELAKUKAN TES TERHADAP DIREKTORI	92
MENYALIN FILE LOKAL	95
MENGHAPUS FILE LOKAL	97
MEMBUAT DIREKTORI	99
MENGHAPUS DIREKTORI	101
MENGETAHUI EKSISTENSI FILE	104
MEMASTIKAN FILE DAPAT DIBACA	106
MEMASTIKAN FILE DAPAT DIUBAH.....	107
MEMASTIKAN DIREKTORI.....	109
MENDAPATKAN WAKTU MODIFIKASI FILE	111
MENDAPATKAN UKURAN FILE	113
MENAMPILKAN SOURCE CODE PHP	114
MENYIMPAN KONFIGURASI DALAM SEBUAH FILE	116

BAB 4 TIPS DAN TRIK PENGENDALIAN AKSES	119
MENGGUNAKAN AUTENTIKASI HTTP.....	120
MENGGUNAKAN SESSION	124
MEMBATASI SESSION CACHE	126
MEMBERLAKUKAN MASA BERLAKU SESSION	127
MENGGUNAKAN COOKIE.....	129
MENGGKOMBINASIKAN COOKIE DAN ARRAY	131
MENGGUNAKAN DESTROY SESSION.....	133
MENGGKOMBINASIKAN SESSION DENGAN FORM.....	137
MENGAMANKAN VARIABEL URL DENGAN ENKRIPSI.....	143
 BAB 5 TIPS DAN TRIK OPERASI GAMBAR	 149
MEMBUAT ELLIPSE SHAPE	150
MENGISI BENTUK ELLIPSE DENGAN WARNA.....	152
MEMBUAT RECTANGLE.....	154
MEMBUAT POLYGON.....	157
MENGISI BENTUK POLYGON DENGAN WARNA.....	157
TRIK MENGISI BORDER IMAGE	157
MEMBUAT BUSUR (ARC)	157
MENGGUNAKAN IMAGE FILLING	157
MENGGAMBAR PARTIAL ARC.....	157
MEMBUAT IMAGE CHAR HORIZONTAL	157
MEMBUAT IMAGE CHAR VERTICAL	157

MENGALOKASIKAN WARNA TRANSPARAN PADA IMAGE	157
MELAKUKAN COPY IMAGE SECARA PARSIAL	157
MELAKUKAN COPY DAN MERGE PADA IMAGE	157
MENDAPATKAN LEBAR DAN TINGGI IMAGE	157
MEMBUAT IMAGE THUMBNAIL	157
RESIZE IMAGE TANPA STRECHING	157
MENAMBAHKAN WATERMARK PADA IMAGE	157
MEMBUAT GAMBAR DARI STRING	157
BAB 6 TIPS DAN TRIK OPERASI FTP	157
MENGUJI SERVER FTP	157
LOGIN AKUN FTP	157
MEMBUAT DIREKTORI BARU	157
MENGHAPUS DIREKTORI	157
MENAMPILKAN DAFTAR FILE PADA DIREKTORI	157
MENAMPILKAN LIST FILE DETAIL	157
MELIHAT WAKTU MODIFIKASI FILE TERAKHIR	157
RENAME FILE	157
MENGHAPUS FILE	157
MENAMPILKAN UKURAN FILE	157
MENAMPILKAN CURRENT DIRECTORY	157
MENGUBAH CURRENT DIRECTORY	157
UPLOAD FILE	157

MENGATUR PERMISSION FILE VIA FTP	15
MENJALANKAN PERINTAH KE FTP SERVER	15
PENUTUP	15