

Duel Software Partition

Dengan menggunakan *software* partisi, kita akan dengan mudah mengalokasikan harddisk kita sesuai dengan kebutuhannya, baik untuk *operating system* dan penyimpanan data.

Arif Yulardi

► Meski tidak mutlak, sebuah komputer yang baik seharusnya memiliki minimal dua partisi terpisah. Partisi pertama digunakan untuk menyimpan semua aplikasi untuk mendukung *operating system*, sedangkan partisi yang kedua untuk menyimpan semua data baik, dokumen, lagu, maupun film. Hal tersebut dilakukan untuk menghindari kehilangan data penting sewaktu komputer mengalami masalah atau *operating system* tidak mau *loading* dikarenakan adanya file yang *corrupt*.

Untuk membuat sebuah partisi yang digunakan untuk menyimpan data, ada baiknya jika menggunakan file format yang dapat diakses untuk semua *operating system*, baik Windows XP ataupun 98/Me, dan file format yang disarankan adalah FAT 32. Karena jika komputer kita rusak dan *operating system*-nya tidak bisa *loading*, kita bisa menggunakan

komputer lain untuk mengakses data tersebut dan melakukan *back-up*.

Untuk melakukan hal tersebut, tentunya dibutuhkan sebuah *software* yang mampu melakukan partisi terhadap harddisk dan juga memiliki pengoperasionalan yang mudah. Meski pada Windows XP sendiri memiliki aplikasi untuk melakukan pengaturan harddisk, namun aplikasi tersebut hanya bisa gunakan untuk membuat partisi saja. Sedangkan untuk melakukan penambahan atau pengurangan partisi, tidak bisa dilakukan oleh aplikasi tersebut. Terlebih untuk menggabungkan dua partisi yang berbeda tanpa kehilangan data. Karena terkadang kita juga butuh untuk melakukan perubahan-perubahan terhadap partisi yang telah kita buat.

Oleh karena itu, dalam kesempatan ini kami akan memberikan pengulasan dua buah *software* partisi yang masing-

masing memiliki kemampuan dan dukungan format file yang berbeda-beda. Kedua *software* tersebut adalah Norton Partition Magic 8.0 dan Acronis Disk Director Suite 9.0.

Dalam tes kali ini, kami mencoba membandingkan kemampuan dari kedua *software* ini. Kemampuan tersebut mulai dari fitur-fitur yang dimiliki, kemudahan pengoperasionalan, dan kecepatan dalam membuat sebuah partisi. Dalam pengujian tersebut, kami menggunakan sebuah harddisk yang siap untuk diformat dan dipartisi.

Dan Akhirnya kami mendapatkan pemenang dalam kontes kali ini, yaitu Norton Partition Magic 8.0. Mengapa *software* ini bisa menjadi pemenangnya? Dan apa saja kelebihan yang dimiliki oleh *software* ini? Anda bisa menemukan jawabannya pada artikel di samping. ■

Acronis Disk Director Suite 9.0

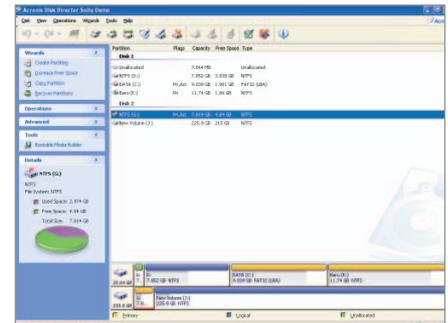
► *Software* keluaran SW-Soft ini sebelumnya bernama Partition Expert 2003, namun sekarang software ini telah berganti nama menjadi Acronis Disk Director Suite 9.0. Beberapa fitur yang dimiliki oleh software ini adalah *Creating new partitions*, *Copying a partition to unallocated disk space*, *Moving a partition to unallocated disk space*, *Resizing and/or moving a partition*, *Changing partition labels*, *Formatting a partition*, *Deleting a partition*, *Checking hard disk partitions for errors*, *Defragmenting a partition*, *Wiping unallocated harddisk space*, dan *Clearing a hard disk*.

Untuk membuat sebuah partisi dengan menggunakan software ini dapat dikatakan mudah, karena Anda cukup memilih harddisk yang ingin partisi, lalu Anda tinggal menentukan ukuran dan fungsi dari harddisk tersebut (*primary/*

logical).

Sedangkan untuk fitur unik yang dimiliki oleh software ini adalah kemampuannya untuk melakukan peng-copy-an ataupun memindahkan data yang Anda miliki ke *unallocated disk space*, sehingga dengan otomatis unallocated disk space tersebut akan menyesuaikan ukurannya.

Hal ini terbilang unik dan sangat berguna untuk Anda yang ingin langsung mem-back-up data dengan jumlah yang besar ke dalam harddisk yang belum memiliki format file. Sedangkan untuk memudahkan penggunaannya, software ini juga menyediakan memiliki *wizard*, sehingga pengguna bisa mengikuti petunjuk yang diberikan untuk melakukan pengaturan partisi. Dalam pengoperasionalannya, software ini membutuhkan *resource memory* sebesar 9,988 KB.



PRODUK / DATA TEST

Nama Produk	Acronis Disk Director Suite 9.0
Situs	www.acronis.com
Developer	Acronis Inc
File Size	35 MB

SYSTEM REQUIREMENTS

Operating System	Windows 95/ 98/Me/NT4/2000/XP
Processor	233 MHz processor or better
Display	1024 x 768
Harddisk	25 MB
Memory	128 MB
Freeware / Shareware	Shareware
Price	US\$49,99

RESULT

Fitur	%		Nilai Max	Nilai Test	Nilai Dalam %
	20	60			
Performa	[Bar chart]		20	15	75%
Operasional	[Bar chart]		40	35	88%
Dokumentasi	[Bar chart]		30	20	67%

TOTAL NILAI (MAKS. 100 = 100%)

75 = 75%

Norton Partition Magic 8.0

► *Software* yang pengembangnya telah diakuisisi oleh Symantec ini, tentunya sudah tidak asing lagi untuk kebanyakan orang, terlebih pada versi sebelumnya yaitu versi 7.0.

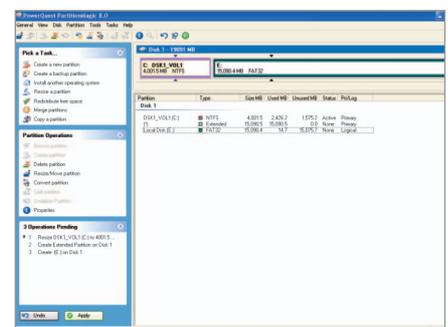
Pada versi sekarang, ternyata software ini telah memiliki banyak penyempurnaan yang lebih memaksimalkan fungsi dan dukungan terhadap kapasitas harddisk.

Untuk beberapa fitur utama yang dimiliki oleh software ini hampir sama dengan beberapa fungsi yang terdapat pada Acronis Disk Director Suite 9.0. Mulai dari pembuatan partisi, perubahan ukuran, sampai dengan menghapus partisi.

Namun tentunya, di luar dari itu software ini juga memiliki beberapa fungsi seperti melakukan penggabungan dua partisi yang berbeda, melakukan *convert* partisi dan fungsi yang terbilang unik,

serta sangat membantu adalah *browse* partisi, karena dengan fungsi tersebut kita dapat mengetahui isi dari partisi tersebut. Sedangkan untuk sistem keamanan, software ini juga memiliki perlindungan *password*, sehingga untuk mengakses software ini harus terlebih dahulu memasukkan password dan hal tersebut tentunya akan lebih memberikan keamanan tersendiri.

Untuk *tool utilities* tambahan lain, software ini juga memberikan beberapa aplikasi yang dapat membantu *user* untuk melakukan pengaturan partisi. Beberapa aplikasi tersebut, di antaranya adalah Drive Mapper, Partition Info, PQ Boot, dan PQ Boot for windows. Sedangkan untuk kemudahan pengoperasionalan, selain memberikan *user guide* dalam bentuk PDF, produsennya juga memberikan tutorial dalam format Flash.



PRODUK / DATA TEST

Nama Produk	Norton Partition Magic 8.0
Situs	www.powerquest.com
Developer	Symantec
File Size	26,1 MB

SYSTEM REQUIREMENTS

Operating System	Windows 95/98/Me/NT4/2000/XP
Processor	233 GHz processor or faster
Display	1024 x 768
Harddisk	50 MB
Memory	64 MB
Freeware / Shareware	Shareware
Price	US\$69,95

RESULT

Fitur	%		Nilai Max	Nilai Test	Nilai Dalam %
	20	40			
Performa	[Bar chart]		20	18	90%
Operasional	[Bar chart]		40	30	75%
Dokumentasi	[Bar chart]		30	25	83%

TOTAL NILAI (MAKS. 100 = 100%)

81 = 81%



Browser

Browser tidak hanya Internet Explorer. Masih banyak browser lain yang dapat dijadikan alternatif. Bahkan dengan berbagai fungsi tambahan, kenyamanan, dan keamanan. Manakah yang terbaik?

Arif Yuliardi dan B. Setyo Ryanto

► *Browser* bukan hanya Internet Explorer saja. Jika Anda masih terus mengandalkan IE, maka kami sangat menyarankan untuk membaca ulasan “Software Test” kali ini.

Jika terlalu fanatik dengan salah satu browser, maka ada baiknya Anda untuk mencoba berbagai browser pilihan kami kali ini. Anda dapat mencoba menginstalnya sendiri dengan memanfaatkan file *installer* yang tersedia pada CD majalah *PC Media* edisi reguler kali ini.

Tabbed Browsing

Browsing dengan tab *window*, agaknya sudah menjadi *trend*. Browser-browser kali ini menyajikan tampilan tab browsed yang akan memudahkan kemudahan bernavigasi, saat berpetualang di dunia maya. Ini tentunya tidak terlalu berguna, jika Anda hanya membuka satu atau dua halaman saat browsing.

Pop-up Blocking

Jika Anda sedang asyik menonton acara TV kesayangan, tidak jarang merasa terganggu dengan tayangan iklan. Ini tidak perlu terjadi saat ber-Internet, jika menggunakan *browser* yang telah terkonfigurasi dengan tepat.

Kebanyakan browser juga sudah menyertakan fungsi ini. Selain lebih nyaman, ini juga dapat mengoptimalkan penggunaan *bandwidth* koneksi Internet Anda.

Kemudahan Penggunaan

Anda yang selama ini mengalami “ketergantungan” dengan Microsoft Internet Explorer, mungkin perlu mengalami banyak penyesuaian dengan kebanyakan browser berikut. Namun, bukan berarti harus mengalami kesulitan tambahan.

Kebanyakan browser alternatif ini memiliki tombol *shortcut* yang akan

memudahkan penggunaannya. Bahkan terlalu banyak, sehingga hampir tidak mungkin Anda langsung menguasai semuanya dalam hitungan jam.

Kemudahan penggunaan tidak hanya berhenti di situ. Bahkan beberapa fungsi dapat dijalankan dengan kombinasi perintah melalui gerakan mouse. Seperti cukup dengan menekan tombol tengah (*scroll*), untuk membuka tab baru dari *link* URL yang diinginkan.

Fitur Tambahan

Browser tidak lagi hanya untuk *browsing* Internet. Tidak sedikit yang menyertakan beberapa perangkat tambahan. Seperti diintegrasikannya *e-mail client* ataupun RSS newsfeed, yang akan memastikan Anda tidak ketinggalan berita. Juga *messenger client* ataupun *chat client*. Jadi, Anda cukup mengandalkan browser untuk berbagai fungsi. ■

Avant Browser



► Browser ini memang tidak setenar beberapa pesaingnya. Namun setelah Anda membaca ulasannya atau malah sudah mencobanya sendiri, tentu Anda tidak akan meremehkan kemampuannya.

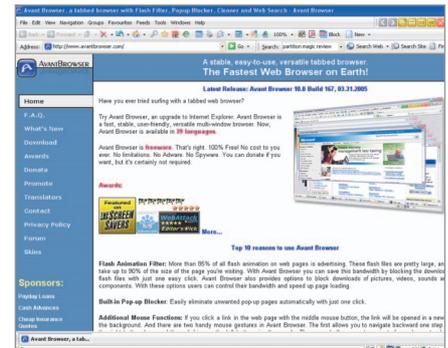
Interface tidak jauh berbeda dengan kebanyakan browser yang populer belakangan ini. *Tabbed window*, juga ditawarkan oleh browser yang satu ini. Meskipun mereka menamakannya dengan *Multi-Window Browsing*.

Kompatibilitas browser yang satu ini pun terbilang memuaskan. Setidaknya dibandingkan dengan acuan Microsoft Internet Explorer. Tidak ada hambatan berarti saat menjalankan Cookies, ActiveX Controls, Java Script, Real player, ataupun Macromedia Flash. Bahkan saat proses instalasi terlalui dengan sempurna, *bookmark* dari IE pun ter-*import* secara otomatis ke browser ini. Sangat menyenangkan, untuk

Anda yang selama ini masih mengandalkan IE. Meskipun tetap akan dibutuhkan penyesuaian untuk beralih dari IE ke browser ini.

Jika karena satu dan lain hal, PC Anda mati atau *restart* mendadak, browser ini memiliki fungsi *safe recovery*. Jadi saat browser ini dibuka, dapat mengembalikan *page* yang terbuka, saat sebelum aplikasi ini tertutup. Baik sengaja maupun secara tidak sengaja. Mirip dengan fungsi *session* pada Opera.

Untuk menghemat quota *bandwidth* saat browsing, browser ini pun dapat dimanfaatkan. Tersedia filter yang dapat di-*setting* sesuai dengan kebutuhan. Mulai dari file gambar, suond, video, juga ActiveX components, dan flash animation. Jika dikonfigurasi dengan benar, maka Anda dapat mendapatkan *page* yang ter-*load* dengan optimal.



PRODUK / DATA TEST

Nama Produk	Avant Browser 10.0 build 167
Situs	www.avantbrowser.com
Developer	Avant Force
File Size	1,32 MB

SYSTEM REQUIREMENTS

Operating System	MS Window 98/Me/2000/XP
Processor	Pentium 166 MHz or AMD equivalent
Harddisk	20 MB
Memory	16 MB
Freeware / Shareware	Freeware
Price	-

RESULT

Fitur	%	Nilai		%
		Max	Dalam Test	
Performa	40	28	70%	
Operasional	30	25	83%	
Dokumentasi	10	10	100%	

TOTAL NILAI
(MAKS. 100 = 100%)

77 = 77%

Firefox



► Firefox adalah sebuah *browser* yang sempat *booming* di awal tahun ini. Dan terus berkembang hingga sekarang. Pada situs resminya, browser fenomenal ini dinyatakan telah digunakan oleh lebih dari 25 juta pengguna!

Dengan mengangkat isu *security*, browser ini menawarkan suasana *surfing* yang nyaman dan aman. Bukan hal yang aneh, mengingat browser yang satu ini adalah hasil revolusi dari Mozilla. Sebuah browser yang diciptakan dengan misi yang kurang lebih sama.

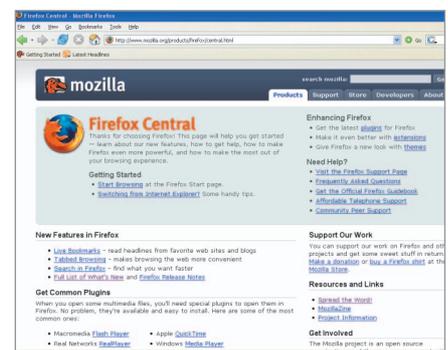
Perbedaannya dengan peserta lain pada “Software Test” kali ini sebetulnya tidak terlalu banyak. Dokumentasi yang tersedia juga akan memudahkan pengguna pemulanya, untuk mengenal lebih dekat dengan browser ini.

Konfigurasi yang cukup lengkap, membuat browser ini memang cukup menggoda untuk digunakan. Selain

melalui menu *options* yang tersedia, Anda juga dapat mengonfigurasikannya dengan lebih leluasa.

Caranya pun cukup mudah, dengan mengetik “about:config” pada kolom *address* yang tersedia. Sayangnya untuk konfigurasi dengan jalan ini, tidak tersedia keterangan pada manual yang tersedia. Untuk hal ini, Anda perlu browsing untuk mencari informasi tambahan. Beberapa *plug-in* tambahan juga tersedia, dan dapat menambah kenyamanan penggunaannya. Mozilla menyebutnya sebagai *extensions*.

Kompatibilitas yang ditawarkan pun cukup memadai. Sayangnya, untuk beberapa *page* yang disertai dengan enkripsi SSL 128 bit, browser ini terkadang tidak berdaya. Mungkin hal ini akan lebih ditingkatkan untuk versi berikutnya.



PRODUK / DATA TEST

Nama Produk	Firefox 1.0.2
Situs	www.mozilla.org
Developer	The Mozilla Organization
File Size	4,60 MB

SYSTEM REQUIREMENTS

Operating System	MS Window 98/Me/2000/XP
Processor	Pentium 233 MHz or AMD equivalent
Harddisk	52 MB
Memori	64 MB
Freeware / Shareware	Freeware
Price	-

RESULT

Fitur	%	Nilai		%
		Max	Dalam Test	
Performa	40	30	75%	
Operasional	30	26	86%	
Dokumentasi	10	10	100%	

TOTAL NILAI
(MAKS. 100 = 100%)

82 = 82%

GreenBrowser



► Berbeda dengan kebanyakan peserta browser kali ini. GreenBrowser adalah sebuah browser yang dibangun berdasarkan engine browser IE. Dibandingkan dengan kebanyakan peserta kali ini yang menggunakan engine Gecko.

Tentunya, ini memberikan beberapa keunikan. Baik kelemahan ataupun nilai lebih untuk browser ini sendiri. Kelebihannya adalah untuk kompatibilitas. Browser yang satu ini bisa dibilang memiliki tingkat kompatibilitas yang memuaskan. Sangat dibutuhkan, dengan keragaman situs yang tersedia sekarang ini.

Namun tentu saja, browser yang sudah mencapai versi 2.4 ini juga tetap masih memiliki kekurangan. Dibandingkan dengan IE, browser acuannya, ia memiliki kekurangan pada masalah kestabilan.

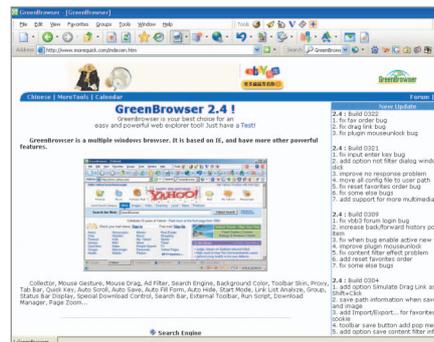
Sesekali browser ini berubah dan

freeze (not responding).

Sehingga terpaksa mengeluarkan aplikasi andalan *Task Manager* untuk menutup aplikasi ini.

Untuk tampilan, browser ini terasa unik. Tentunya tidak terlepas dari perbedaan engine yang digunakan. *Interface* lebih mirip dengan IE. Dengan berbagai tambahan *toolbar* di sana-sini. Memudahkan untuk akses, namun belum tentu setiap *surfer* Internet membutuhkannya. Untungnya, dengan mudah Anda dapat mengonfigurasikannya sesuai dengan kebutuhan penggunaan.

Sebagai browser alternatif, ia patut dipertimbangkan. Sayangnya, tingkat kestabilannya masih mengkhawatirkan. Apalagi jika membuka *multiple window* dalam jumlah yang banyak. Meskipun *resource memory* yang dibutuhkan, tidak lebih boros dibandingkan pesaingnya.



PRODUK / DATA TEST

Nama Produk	GreenBrowser 2.4
Situs	www.morequick.com
Developer	More Quick Tools
File Size	1,77 MB

SYSTEM REQUIREMENTS

Operating System	MS Window 98/Me/2000/XP
Processor	Pentium 166 MHz or AMD equivalent
Harddisk	20 MB
Memory	16 MB
Freeware / Shareware	Freeware
Price	-

RESULT

Fitur	%	Nilai Max	Nilai Test	Nilai Dalam %
Performa	80	40	34	85%
Operasional	75	30	26	87%
Dokumentasi	50	30	21	71%
		10	5	50%

TOTAL NILAI
(MAKS. 100 = 100%)

79 = 79%

Maxthon Combo



► Browser yang satu ini juga belum begitu populer dibanding beberapa pesaingnya kali ini. Namun, angka hitungan *counter* pada situs resminya juga terbilang mengejutkan. Nyaris 22 juta *download* untuk browser ini (sampai tulisan ini diturunkan).

Sebetulnya hal ini bukanlah sesuatu yang aneh. Mengingat browser yang satu ini sebetulnya adalah reinkarnasi dari MyIE2 yang mungkin sudah Anda kenal sebelumnya. Pergantian nama ini dimulai semenjak ia mencapai versi 1.0-nya pada bulan Juli 2004 yang lalu. Dan versi selanjutnya disebut dengan nama ini.

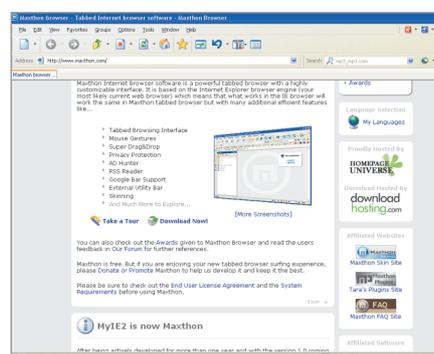
Tentunya sudah banyak peningkatan yang dapat dilakukan sampai pada versi 1.21. Dengan *interface Tabbed Browsing*, penggunaannya cukup familiar dibandingkan peserta yang lain kali ini. *Mouse Gestures*, memudahkan perintah melalui gerakan mouse. Tidak banyak

perbedaan dengan kebanyakan tabbed browser lainnya.

Berbeda dengan browser lain, sangat mudah melakukan *drag&drop* dengan browser ini. Fitur ini disebut sebagai *Super Drag&Drop*. Penggunaannya sangat mirip dengan yang disediakan pada Internet Explorer.

Dan lagi, browser yang satu ini benar-benar gratis. Anda tidak akan diganggu *banner* iklan sama sekali. Bahkan ia juga menyertakan fitur *AD Hunter*, menghindari iklan-iklan berseliweran saat browsing.

Meskipun jika dilihat dari versi, browser ini masih terbilang muda usia. Dibandingkan dengan pesaingnya yang telah mencapai versi lebih dari 1.xx. Namun tetap memberikan kenyamanan saat browsing. Modifikasi kosmetik juga dimungkinkan dengan tersedianya fitur *External Utility Bar* dan *Skinning*.



PRODUK / DATA TEST

Nama Produk	Maxthon Browser
Situs	www.maxthon.com
Developer	Mysoft Technology
File Size	4,86MB

SYSTEM REQUIREMENTS

Operating System	MS Window 98/Me/2000/XP
Prosesor	Pentium 166 MHz or AMD equivalent
Harddisk	20 MB
Memory	16 MB
Freeware / Shareware	Freeware
Price	-

RESULT

Fitur	%	Nilai Max	Nilai Test	Nilai Dalam %
Performa	75	40	30	75%
Operasional	80	30	24	80%
Dokumentasi	71	30	21	71%
		10	5	50%

TOTAL NILAI
(MAKS. 100 = 100%)

73 = 73%

Netscape



► Siapa yang tidak kenal dengan *browser* yang satu ini. Pertarungannya dengan IE, cukup melegenda untuk kategori *browser*. Ialah browser alternatif pertama. Dan kali ini kami mencoba versi Netscape Browser 8.0.

Agaknya, isu bahwa beberapa *developer* Mozilla yang ikut serta membangun Firefox ke pihak Netscape, bukanlah sekadar gosip belaka. Setidaknya untuk versi ke-8 ini juga dibuat dengan *engine* yang sama dengan Firefox.

Nama besar Netscape memang tidak dapat diremehkan. Terlihat dari hasil yang diberikan pada browser-nya kali ini. Banyak keunikan yang ditawarkan dibandingkan dengan pesaingnya.

Tersedianya AIM (AOL Instant Messenger) sebagai *mesenger client* memang unik. Sayangnya, komunitas pengguna messenger yang satu ini kurang begitu meluas di Indonesia. Dibandingkan

dengan messenger ataupun *chat client* yang lain.

Dengan interface tab browsed, pop-up blocker, dan fasilitas lain yang tidak kalah dengan peaingnya. Sayangnya, belum dapat menjadi pemenang kali ini.

Dibandingkan dengan versi sebelumnya, tidak terlalu berbeda jauh. Meskipun menggunakan *engine* yang berbeda. Ini tentu saja dikarenakan Netscape tetap mempertahankan *skin* dan *layout* tombol *shortcut* dari versi terdahulunya.

Tidak ada yang terlalu dikeluhkan, mengingat masih berjalan dalam versi beta. Meskipun ada catatan khusus untuk pengguna *operating system* Windows 9x dan Me. Dikatakan, bahwa browser ini memiliki masalah untuk kestabilan.

Dan kami masih mengharapkan browser yang satu ini akan lebih baik lagi. Apalagi mengingat yang kami uji kali ini masih dalam versi beta.



PRODUK / DATA TEST																	
Nama Produk	Netscape Browser, v8.0																
Situs	www.netscape.com																
Developer	Netscape																
File Size	10,7 MB																
SYSTEM REQUIREMENTS																	
Operating System	MS Window 98/Me/2000/XP																
Processor	Pentium 166 MHz or AMD equivalent																
Harddisk	20 MB																
Memory	16 MB																
Freeware / Shareware	Freeware																
Price	-																
RESULT																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Fitur</th> <th>Nilai Max</th> <th>Nilai Test</th> <th>Nilai Dalam %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Performa</td> <td>40</td> <td>28</td> <td>70%</td> </tr> <tr> <td>Operasional</td> <td>30</td> <td>27</td> <td>90%</td> </tr> <tr> <td>Dokumentasi</td> <td>30</td> <td>30</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>	Fitur	Nilai Max	Nilai Test	Nilai Dalam %	Performa	40	28	70%	Operasional	30	27	90%	Dokumentasi	30	30	100%
Fitur	Nilai Max	Nilai Test	Nilai Dalam %														
Performa	40	28	70%														
Operasional	30	27	90%														
Dokumentasi	30	30	100%														
TOTAL NILAI (MAKS. 100 = 100%)	86 = 86%																

Opera



► *Browser* idola yang satu ini tetap berusaha untuk meningkatkan kemampuannya. Browser ini juga pernah memenangkan duel, pada majalah *PC Media* edisi 07/2004 yang lalu.

Meskipun tidak sepenuhnya *freeware*, browser yang satu ini tidak serta merta memiliki kebocoran *bandwidth*. Saat diperhatikan dengan Bandwidth Monitor, tidak ada aktivitas *upload* maupun *download*, saat browser ini *idle*. Jadi, Anda tidak perlu terlalu khawatir untuk hal yang satu ini.

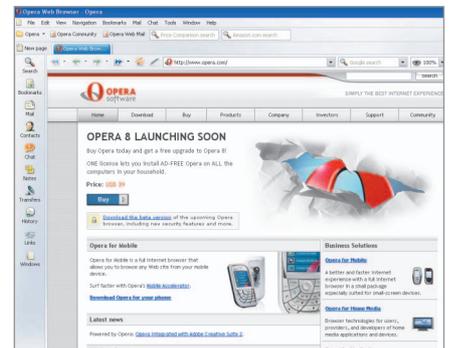
Tersedianya browser ini untuk berbagai *platform*, memungkinkan Anda untuk mengandalkannya di berbagai perangkat Anda. Tersedia untuk berbagai platform, mulai dari Microsoft Windows, Macintosh, Linux, FreeBSD, bahkan dengan OS/2. Bahkan beberapa perangkat *gadget mobile* juga memungkinkan untuk disertakan browser yang satu ini.

Membuat Anda tidak perlu lagi menyesuaikan diri dengan browser yang digunakan.

Fiturnya sangat lengkap. Meskipun untuk versi terbarunya ini, belum ditambahkan fitur tambahan lain yang unik. Namun, tetap lebih lengkap dibandingkan dengan yang lain.

Seperti *Fit-to-Window*, yang akan menyesuaikan ukuran tampilan page, sesuai dengan tampilan resolusi yang digunakan. Bahkan browser yang satu ini juga dapat diandalkan, sekalipun saat mengakses halaman WAP ataupun WML. Yang seharusnya lebih ditujukan untuk browsing melalui telepon seluler.

Bahkan jika Anda termasuk penggunaanya, tentu sudah menyadari fungsi *undo/Reopen pages*, yang tidak banyak tersedia pada browser lain. Ini dapat membuka tab *window* yang tertutup secara tidak sengaja.



PRODUK / DATA TEST																	
Nama Produk	Opera 7.54u2																
Situs	www.opera.com																
Developer	Opera Software ASA																
File Size	16,6 MB																
SYSTEM REQUIREMENTS																	
Operating System	MS Window 98/Me/2000/XP																
Proesor	Pentium 166 MHz or AMD equivalent																
Harddisk	20 MB																
Memory	16 MB																
Freeware / Shareware	Freeware																
Price	-																
RESULT																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Fitur</th> <th>Nilai Max</th> <th>Nilai Test</th> <th>Nilai Dalam %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Performa</td> <td>40</td> <td>37</td> <td>93%</td> </tr> <tr> <td>Operasional</td> <td>30</td> <td>25</td> <td>83%</td> </tr> <tr> <td>Dokumentasi</td> <td>30</td> <td>30</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>	Fitur	Nilai Max	Nilai Test	Nilai Dalam %	Performa	40	37	93%	Operasional	30	25	83%	Dokumentasi	30	30	100%
Fitur	Nilai Max	Nilai Test	Nilai Dalam %														
Performa	40	37	93%														
Operasional	30	25	83%														
Dokumentasi	30	30	100%														
TOTAL NILAI (MAKS. 100 = 100%)	88 = 88%																

Test Process

► Dalam pengujian beberapa *software browser* kali ini, kami mencoba memberikan beberapa penilaian yang cukup ketat. Penilaian-penilaian tersebut mulai dari kemampuan standar yang harus dimiliki oleh masing-masing *software browser* sampai dengan penilaian fitur dan tambahan yang diberikan oleh *software* tersebut.

Fitur-fitur tersebut juga kami urutkan berdasarkan keperluan dan kegunaannya masing-masing, karena ada beberapa fitur dari browser yang terkadang tidak diperlukan oleh penggunanya, seperti fitur penggantian *skin*.

Sedangkan dalam proses kerjanya, kami mencoba menghitung berapa besar *resource* yang dibutuhkan oleh masing-masing *software* tersebut. Dalam pengujian ini, kami mencoba membuka dua buah situs sampai dengan *loading* selesai, baru kami menghitung berapa besar *resource* memory yang digunakan. Untuk situs yang kami gunakan, kami menggunakan situs www.pcmmedia.co.id dan www.detik.com.

Sengaja kami menggunakan kedua situs tersebut, untuk menghitung cepat lamanya *software* tersebut me-loading sebuah halaman, dan seberapa pintar *software* ini memblokir tampilan animasi atau iklan yang terkadang memenuhi satu halaman situs.

Tentu saja *feature* lain yang berguna juga kami nilai. Seengkapnya dapat dilihat pada tabel berikut. ■

Browser: Hasil Tes dan Fungsi



	AVANT BROWSER 10.0 BUILD 167	FIREFOX 1.0.2
Situs	www.avantbrowser.com	www.mozilla.org
Developer	Avant Force	The Mozilla Organization
File Size	1,32 MB	4,60 MB
SYSTEM REQUIREMENTS		
Operating System	MS Window 98/Me/2000/XP	MS Window 98/Me/2000/XP
Processor	Pentium 166 MHz or AMD equivalent	Pentium 233 MHz or AMD equivalent
Harddisk	20 MB	52 MB
Memory	16 MB	64 MB
Freeware / Shareware	Freeware	Freeware
Price	-	-
Memory Usage	43,432 KB	29,304 KB
Base Engine	Internet Explorer	Gecko
GENERAL		
Bloking Option		
Picture	●	●
Animation	●	●
Video	●	○
Sound	●	○
ActiveX	●	○
Scripts	●	○
Java Applets	●	●
Pop-up	●	●
Security Protocol		
SSL 3	●	●
SSL 2	●	●
TSL 1	●	●
Protocol Support		
FTP	●	●
HTTP	●	●
HTTPS	●	●
Shortcut Key	●	●
Character Encoding	●	●
Manage Bookmarks	●	●
Manage Cookies	●	●
Download Manager	○	●
FEATURE		
RSS Feed Reader	○	○
Customize Cache	○	●
Manage Password	●	●
Multi Windows	●	●
Plugin Support	●	●
Auto fill Personal Information	●	●
Skin	●	●
EXTRA		
Web Recovery	●	○
Resume Download	○	●
Mail Client Integrated	○	○
Chat client Integrated	○	●
Search Engine Integrated	●	●
View Speed Conection	○	○
View Status	●	●
Zoom Page	●	○
Page Info	○	●
Domain Completion	●	●
Dokumentasi	●	●
Auto Update	●	●
TOTAL	77%	82%
Performa	75%	80%
Operasional	80%	85%
Fitur	75%	85%
Dokumentasi	100%	100%

