

3 ASRock P67 Extreme4 High-end Terjangkau

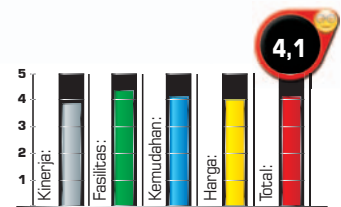
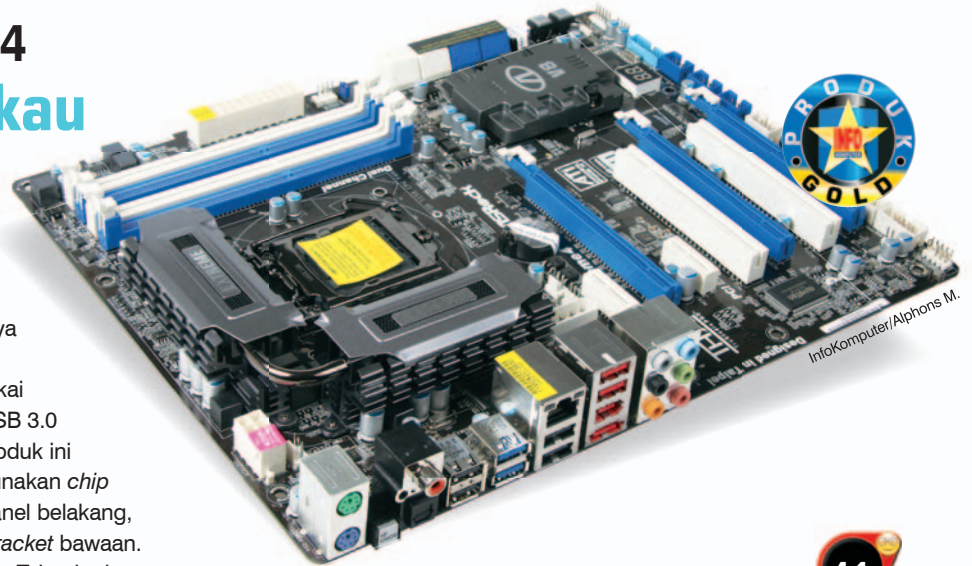
Belakangan ini, jajaran *motherboard high-end* ASRock selalu tampil “wah”. Asyiknya, ini ditawarkan dengan harga yang masih masuk akal. Tidak hanya itu, ASRock selalu menampilkan *feature* lebih banyak di luar referensi produk itu sendiri. Misalnya pada produk ASRock P67 Extreme4 ini.

Produk ini memiliki tiga slot grafis yang bisa dirangkai hingga modus Quad-SLI dan Quad CrossFireX. Port USB 3.0 yang menurut referensi harus tersedia 2 port, dalam produk ini disediakan hingga 4 port (2 port tambahannya menggunakan chip Marvell). Port USB 3.0 yang biasa terpampang pada panel belakang, ditambah 1 port lagi di bagian depan menggunakan *bracket* bawaan. Selain itu, juga terdapat ASRock XFast USB Technology. Teknologi ini mampu menghasilkan transfer data berkecepatan tinggi, di atas kecepatan USB 3.0 lain.

ASRock juga memberikan dua lubang berbeda yang bisa digunakan untuk HSF jenis *socket* LGA775, LGA1155, dan LGA1156. Desain yang diberi nama C.C.O (*Combo Cooler Option*) ini berguna untuk pengguna yang masih memiliki HSF LGA775 tetapi sudah melakukan *upgrade* ke *socket* LGA1155/1156.

Seperti MSI, ASRock juga menggunakan menu UEFI sebagai pengganti BIOS. Menu UEFI menampilkan *interface* yang lebih

user friendly dan fungsi yang ditingkatkan. Di antaranya tampilan *interface* yang lebih menarik, dukungan penggunaan *mouse* dan dukungan HDD hingga 3 TB. Kemudahan *overclock* ditawarkan pula melalui perkakas AXTU yang dioperasikan melalui Windows.



Ada aplikasi AXTU; menu UEFI pengganti BIOS; port USB 3.0 pada panel depan; ada *feature* C.C.O; dukungan hingga Quad-SLI dan Quad-CrossFireX.

Mouse pada modus UEFI tidak stabil.

4 JETWAY JHI08-LF Layak Diperhitungkan

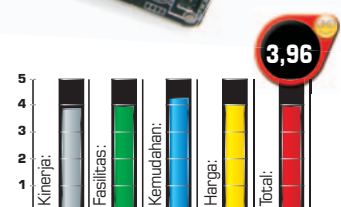
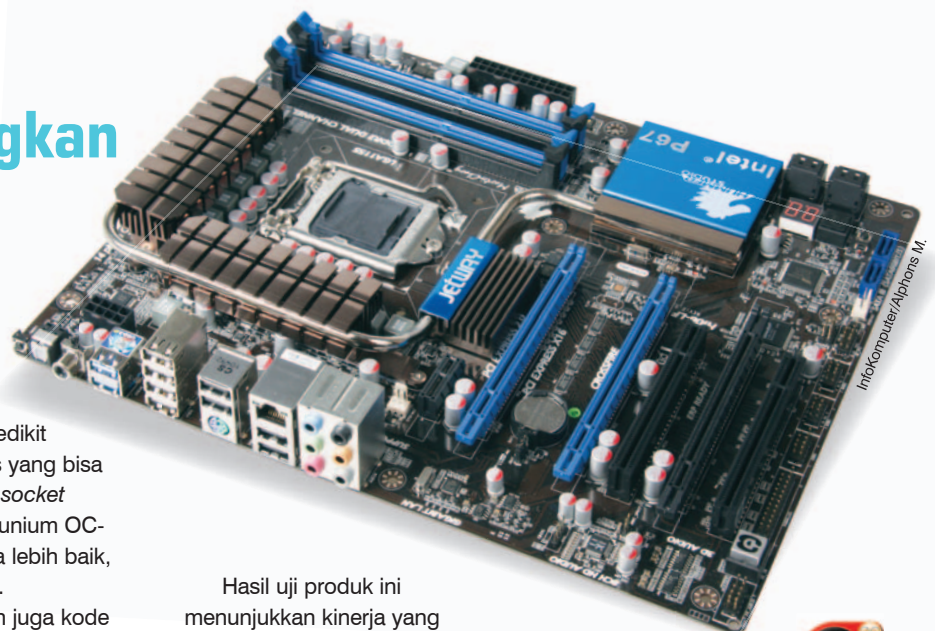
Sejauh ini, Jetway hanya menghadirkan satu varian *chipset* Intel P67 saja. Tidak mau mengikuti yang lain, Jetway berusaha memenuhi keinginan dan kepuasan kinerja yang ditawarkan *chipset* P67 via seri JHI08-LF.

Meskipun demikian, Jetway JHI08-LF berani tampil sedikit mewah. Hal ini terlihat dengan dihadirkannya 3 slot grafis yang bisa dirangkai hingga mode CrossFireX dan juga SLI. Di area *socket* prosesor digunakan 12-phase PWM serta kapasitor aluminium OC-CON. Komponen ini mampu menahan suhu tinggi secara lebih baik, utamanya saat diajak bekerja pada konfigurasi *overclock*.

Tidak ketinggalan disertakan tombol *reset*, *power* dan juga kode *debug* guna menganalisis sistem jika terjadi permasalahan. *Feature* hemat energi ditandai dengan penggunaan Green Power Indicator (G.P.I). Lampu LED ini akan menyala sesuai dengan aktivitas yang sedang berlangsung. Jika sistem sedang berada pada *saving mode*, lampu tidak akan menyala. Dan saat sedang bekerja berat, lampu akan menyala.

Jetway juga menyertakan aplikasi utiliti dengan nama Jetway Hummer Unique Overclock Tool. Di dalamnya, terdapat empat fungsi utama yang terdiri dari *update*, *overclock*, *monitor* dan *system information*. Keempat fungsi ini memudahkan Anda untuk melakukan *overclock* dan *monitoring* melalui Windows.

Hasil uji produk ini menunjukkan kinerja yang bersaing. Nilai skornya hanya berbeda sedikit yang tidak akan terlihat saat menjalankan aplikasi sehari-hari. Peningkatan *clock* prosesor hingga 4,1 GHz juga mampu dilakukannya tanpa mengalami hambatan. Peningkatan kinerja masih dimungkinkan mengingat belum semua *feature* yang ada dimanfaatkan.



Kinerja bagus; ada tiga slot grafis dukung CrossFireX dan SLI; ada teknologi G.P.I; ada tombol *reset*, *power* dan *clear CMOS* serta kode *debug*; ada tombol 3D audio; teknologi anti-statis.

Posisi slot ekspansi terlalu berdekatan.