

**GIGABYTE™**

# Q2442

**USER'S MANUAL**

**使 用 手 冊**

● Indonesian

V3.0

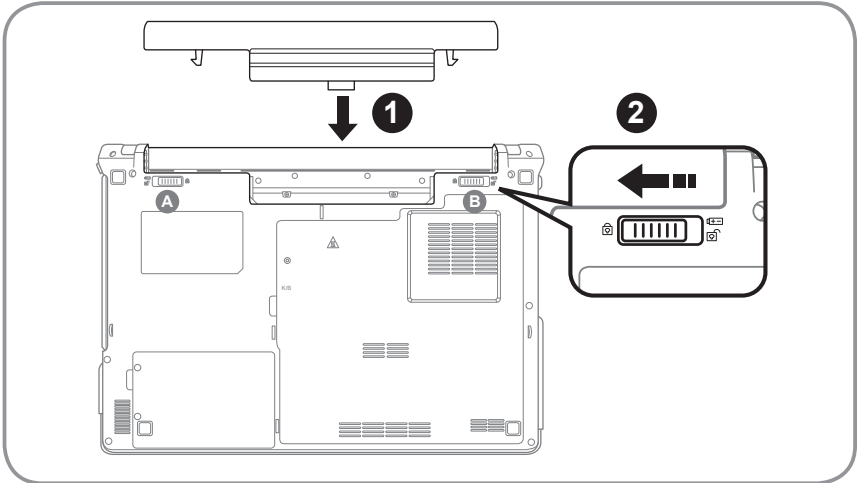


\* Images Used for Reference Only

## Selamat atas pembelian Notebook GIGABYTE Q2442!

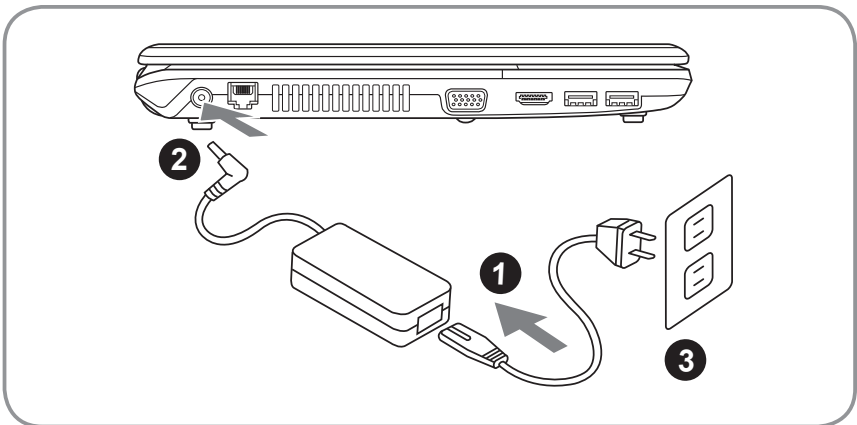
Buku panduan ini membantu anda dalam penggunaan awal dan pengoperasian notebook. Untuk informasi lebih lengkap silahkan kunjungi website kami di : <http://www.gigabyte.com>. Beberapa spesifikasi dan konfigurasi mungkin berubah tanpa pemberitahuan.

### 1 Penggunaan Awal Notebook GIGABYTE

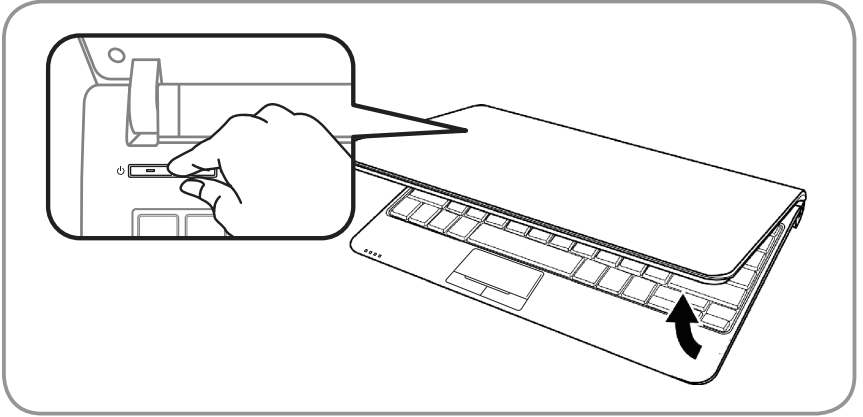


#### Untuk memasang baterai, ikuti langkah-langkah berikut :

- 1 Masukan baterai kedalam slot hingga terkunci (Gambar A & B) Sampai terdengar bunyi “klik”, berarti baterai sudah terkunci dengan aman.
- 2 Geser kait A ke kiri untuk mengunci baterai pada tempatnya.



- 1 Hubungkan kabel listrik ke Adaptor AC.
- 2 Hubungkan Adaptor AC ke terminal DC di bagian kiri notebook.
- 3 Hubungkan kabel listrik ke sumber listrik.



### **Menghidupkan Notebook :**

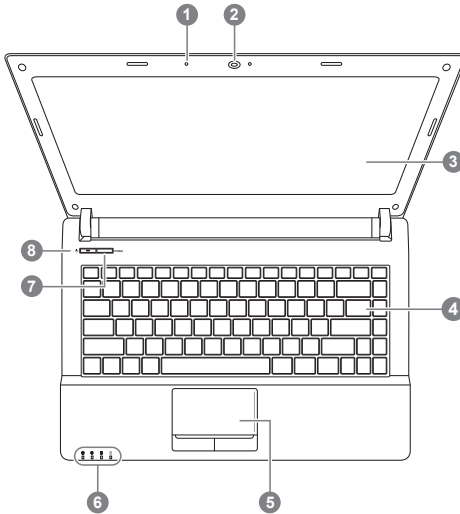
Setelah Q2442 di hidupkan untuk pertama kalinya, jangan langsung dimatikan hingga proses konfigurasi sistem operasi selesai. Catatan : Volume suara belum aktif hingga setup Windows® selesai.

### **Booting Up Q2442 Untuk pertama kalinya :**

Tergantung konfigurasi sistem yang dipilih, Microsoft® Windows® Boot Screen akan tampil ketika notebook pertama kali dihidupkan. Ikuti perintah pada layar dan masukan data diri dengan lengkap pada Windows® Operating System.

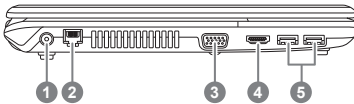
## 2 Your GIGABYTE Notebook Tour

### Bagian Atas



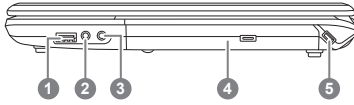
- 1 Microphone
  - 2 Web kamera
  - 3 Layar LCD
  - 4 Keyboard
  - 5 Papan Sentuh
  - 6 Indikator LED ①
  - 7 Tombol Super POSH
  - 8 Tombol Daya
- ①
- ☼ LED Status Daya
  - 📶 LED Status Wireless LAN
  - 🗄 LED Status HDD
  - 🔋 LED Status Baterai

### Bagian Kiri



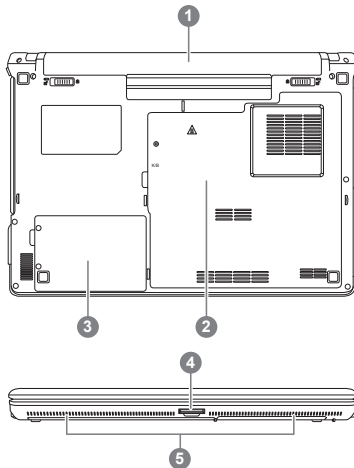
- 1 Soket input DC
- 2 Soket LAN (RJ-45)
- 3 Soket Monitor External (VGA)
- 4 Soket HDMI
- 5 Soket USB3.0

## Bagian Kanan



- 1 Soket USB2.0
- 2 Soket Headphone
- 3 Soket Microphone
- 4 Pemutar Cakram Optik
- 5 Slot kunci Kensington

## Bagian Bawah & Bagian Depan



- 1 Tempat Baterai
  - 2 Tempat Memori dan CPU
  - 3 Tempat HDD
  - 4 Slot Multi Card Reader ②
  - 5 Speakers
- ② 6-in-1 Slot Multi Card Reader Supports
- Secure Digital (SD)
  - SDXC
  - SDHC
  - Memory Stick (MS)
  - Multi Media Card (MMC)
  - Memory Stick PRO (MS PRO)

## 3 Hotkeys

Pada keyboard tersedia juga tombol numeric (angka) untuk memudahkan penginputan data secara mudah. Tekan Fn+NumLK untuk Mengaktifkan/Nonaktifkan tombol numerik. Fungsi ini juga dapat memungkinkan anda mengubah fitur operasional secara langsung. Fungsi tombol-tombol (F1-F11) juga merupakan tombol hotkeys, jika dibarengi dengan menekan tombol Fn.

| Hotkey | Fungsi               | Keterangan  |
|--------|----------------------|---|
| Fn+F1  | Modus Tidur          | Pemberhentian sementara   |
| Fn+F2  | Modus Diam           | Aktifkan/Nonaktifkan modus diam (manajemen daya)                                  |
| Fn+F3  | Peralihan Modus Bisu | Diam ON/OFF   |
| Fn+F4  | Peralihan Tampilan   | Perubahan Mode Tampilan; hanya LCD, Hanya CRT/HDMI dan Bersamaan LCD dan CRT/HDMI |
| Fn+F5  | Menurunkan Suara     | Mengurangi Volume Speaker   |
| Fn+F6  | Manaikkan Suara      | Meningkatkan Volume Speaker   |
| Fn+F7  | Mengurangi Kecerahan | Mengurangi Tingkat Kecerahan  |
| Fn+F8  | Menaikkan Kecerahan  | Meningkatkan Tingkat Kecerahan  |
| Fn+F9  | Beralih ke Touchpad  | Aktifkan/Nonaktifkan Touchpad   |
| Fn+F10 | RF (WLAN+BT)         | RF (WLAN+BT) mengaktifkan/mematikan   |
| Fn+F11 | Peralihan Webcam     | Aktifkan/Nonaktifkan Kamera CCD   |

## 4 Perkenalan super POSH

Super POSH adalah perpaduan AP yang memiliki manfaat besar untuk sistem. Termasuk "Super daya", "Super OSD", "Super Kecepatan" dan "Super HDD".





- **Super Daya:**



Sistem super daya menyediakan integrasi untuk pengguna agar dapat mengatur daya. Ini dapat meningkatkan masa pakai baterai dan efektif bagi pengguna.

A.Mode:








Terdapat 4 empat pilihan. Keterangan berikut:

| Mode              | Ikona   | Keterangan  |
|-------------------|---|---|
| Hemat Daya        |    | Mengurangi sistem performa untuk menyediakan daya baterai yang lebih lama   |
| Normal            |  | Menyeimbangi sistem performa  |
| Performa Tinggi   |  | Menyediakan sistem performa yang tinggi   |
| Peralihan dinamis |  | Beralih "Hemat Daya" dan "Mode Normal" secara otomatis apabila sedang menggunakan mode baterai dan beralih secara otomatis ke "performa yang tinggi" jika dicolok atau menggunakan adapter. |

\* Super Daya selalu menjaga keadaan status baterai.

B.Informasi:

Lampiran sistem informasi untuk Super Daya.

| Tampilan           | Keterangan  |       |        |       |      |        |       |      |        |
|--------------------|---|-------|--------|-------|------|--------|-------|------|--------|
| Masa Waktu Baterai | Menampilkan sisa baterai  |       |        |       |      |        |       |      |        |
| Pemuatan CPU       | Menampilkan Pemuatan CPU  |       |        |       |      |        |       |      |        |
| Persentase Baterai | Menampilkan persentase baterai.<br>Dan ini juga dapat ditampilkan dengan status bar: <table border="1"><thead><tr><th>Warna</th><th>Status</th></tr></thead><tbody><tr><td>Merah</td><td>0~10</td></tr><tr><td>Oranye</td><td>11~30</td></tr><tr><td>Biru</td><td>31~100</td></tr></tbody></table>  | Warna | Status | Merah | 0~10 | Oranye | 11~30 | Biru | 31~100 |
| Warna              | Status  |       |        |       |      |        |       |      |        |
| Merah              | 0~10  |       |        |       |      |        |       |      |        |
| Oranye             | 11~30   |       |        |       |      |        |       |      |        |
| Biru               | 31~100  |       |        |       |      |        |       |      |        |
| Status Daya        | Menampilkan status daya yang sedang digunakan dengan mempergunakan AC atau ikon baterai,<br> Mode baterai<br>    AC dicolok dan mengisi<br> AC dicolok dan penuh<br> Hanya colokan AC |       |        |       |      |        |       |      |        |



**PERHATIAN:**

Jika persentase dari baterai dibawah 10%, maka akan timbul tampilan "perhatian" pada ikon yang digunakan.





- **Super OSD (Tampilan Layar) :**

Super OSD menyediakan beberapa style dan lokasi pilihan di OSD dan juga menyediakan tampilan status terkini dari status bar.



Fungsi staus OSD sebagai berikut; fungsi tergantung pada definisi.

| Fungsi                    | Tampilan |  |  |
|---------------------------|----------|--|--|
| Bluetooth                 |          |  |  |
| Mode Bisu                 |          |  |  |
| Mode Bisu (Hanya Speaker) |          |  |  |
| Volume suara              |          |  |  |
| Keterangan layar          |          |  |  |
| Touchpad                  |          |  |  |
| Wireless/Wifi             |          |  |  |
| Web kamera                |          |  |  |
| Caps lock                 |          |  |  |
| Num Lock                  |          |  |  |

- **Super Kecepatan :**

Super kecepatan mengoptimalkan dan melakukan pembersihan pada sistem untuk memperoleh efektifitas dan defragmentasi.



A. Mengoptimalkan Pengaturan Windows® :

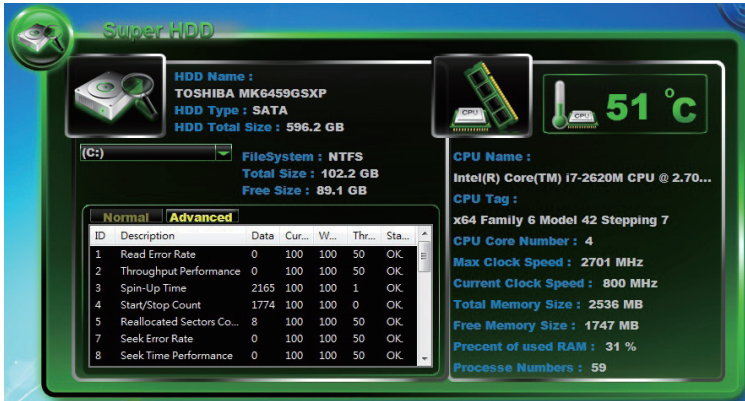
Klik tombol "Optimize" untuk mengoptimalkan sistem performa. Klik tombol "restore" untuk mengembalikan sistem ke status yang sebelumnya. Setelah "optimize" atau "restore" sistem anda, silakan reboot komputer agar perubahan diterapkan.

Uraian pilihan sebagai berikut:

| Pilihan     | Keterangan   |
|-------------|--|
| Efek visual | Memodifikasi pengaturan efek visual untuk menaikkan sistem performa.                                 |
| Servis      | Memberhentikan program-program yang tidak dipakai atau sedang berjalan ketika Windows® sedang aktif. |
| Boot        | Mempercepat proses booting   |
| Shutdown    | Mempercepat proses shutdown  |
| Jaringan    | Memodifikasi pengaturan jaringan untuk meningkatkan kinerja jaringan.                                |
| Sistem      | Memodifikasi pengaturan sistem untuk meningkatkan kinerja sistem.                                    |

- **Super HDD :**

Super HDD menampilkan status kesehatan HDD dan informasi dari CPU dan RAM.



Informasi utama HDD; Nama, Jenis, Ukuran partisi, dan jumlah..



Pergunaan scroll bar untuk memilih partisi, ini dapat juga menampilkan sistem file, jumlah total kapasitas dan jumlah kapasitas yang tersedia dari setiap partisi.

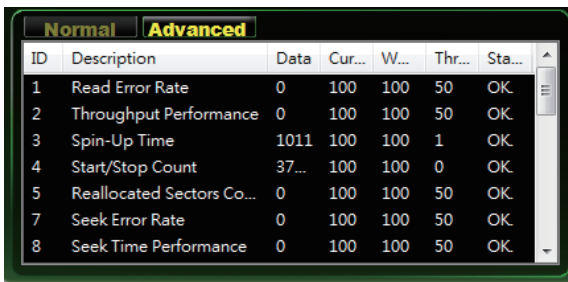
Menu Harddisk:

Normal: tampilan kesehatan indeks HDD berdasarkan hasil S.M.A.R.T untuk mendapatkan hasil yang lebih rinci.

| HDD | Indeks Kesehatan HDD | Kondisi   |
|-----|----------------------|---|
|     | Sehat                | Status HDD Normal jika dalam Keadaan Sehat.                   |
|     | Perhatian            | Status HDD akan memberikan peringatan apabila ada item lebih. |
|     | Bahaya               | Status HDD bahaya jika ada item yang lebih.                   |
|     | Tidak Mendukung      | HDD tidak mendukung fungsi berikut                            |

- **Lanjutan :**

Ada 46 atribut dari sistem S.M.A.R.T untuk menentukan indeks kesehatan HDD.



## 5 Sistem Pengaturan

Untuk masuk ke BIOS, sistem pemulihan, menyetel pengaturan prioritas booting, dapat diatur dengan menggunakan cara pintas sebagai berikut.

| Hotkey | Fungsi            | Penjelasan                      |
|--------|-------------------|---------------------------------|
| F2     | Pengaturan BIOS   | Memasuki pengaturan BIOS        |
| F9     | Pemulihan sistem  | Memasuki pemulihan sistem       |
| F12    | Pemilihan booting | Memasuki pemilihan menu booting |

# 6 Panduan Pemulihan

## Pemulihan Sistem (memulihkan sistem operasi laptop)

Ketika terjadi sesuatu dengan operasi sistem laptop, penyimpanan laptop memiliki partisi tersembunyi yang berisi cadangan lengkap image operasi sistem yang dapat digunakan untuk mengembalikan sistem operasi ke pengaturan Standar pabrikannya.



### Catatan

- Jika penyimpanan telah beralih atau partisi yang dihapus, pilihan untuk pemulihan tidak akan lagi tersedia dan layanan untuk pemulihan akan dibutuhkan.
- Fungsi pemulihan hanya tersedia pada perangkat dengan O/S terpasang. Perangkat dengan DOS tidak memiliki fungsi recovery.

## Memunculkan Sistem Pemulihan

Fitur sistem pemulihan telah diinstal sebelum laptop dikirim dari pabrik. Menu pilihan memungkinkan Anda untuk membuka alat pemulihan Windows untuk menginstal ulang sistem operasi ke standar pabrikannya.

Pengenalan singkat di bawah ini akan menunjukkan kepada Anda bagaimana untuk memulai alat pemulihan dan mengembalikan operasi sistem Anda.



### Semua siap untuk pergi

Pastikan PC anda terpasang masuk Hal ini akan memakan waktu beberapa menit.

## Panduan pemulihan untuk Windows 7

1

Matikan dan restart laptop.

2



Selama laptop dalam keadaan proses penyalan, tekan dan tahan tombol F9 untuk meluncurkan alat sistem pemulihan.

3



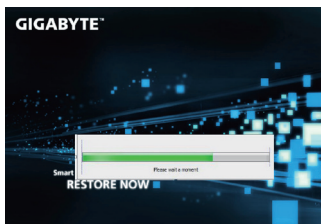
Pemulihan akan diaktifkan dan Anda akan melihat tombol pilihan pada jendela. Klik pada "Pemulihan" untuk memulainya.



### Perhatian

Setelah "Pemulihan" dipilih, data pribadi Anda dan file akan dihapus setelah laptop memulai pemulihan, sistem operasi akan reset kembali ke pengaturan pabrikannya.

4



Bar indikator akan muncul di jendela pada saat proses pemulihan sedang berjalan. Pastikan AC-adaptor terpasang dan untuk tidak mematikan laptop.

5



Reboot laptop setelah pemulihan sistem telah selesai.

## Panduan Pemulihan untuk Windows 8

1

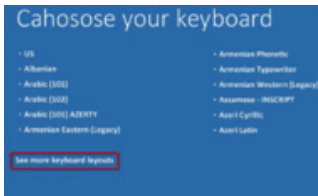
Matikan dan restart laptop.

2



Selama laptop dalam keadaan proses penyalaan, tekan dan tahan tombol F9 untuk meluncurkan alat sistem pemulihan.

3



Pilih dan gunakan keyboard layout anda

Anda dapat menekan “See more keyboard layouts” untuk memilih bahasa di halaman berikutnya.

4



Pilih “Troubleshoot” untuk memulai pengaturan pemulihan.

(Anda juga dapat memilih “Continue” untuk keluar dari sistem pemulihan dan melanjutkan Windows 8 untuk file atau backup data.)



### Ada dua pilihan untuk pemulihan sistem

#### • Refresh your PC - Refresh PC Anda

Anda dapat merefresh laptop Anda untuk meningkatkan stabilitas sistem tanpa kehilangan file Anda.

#### • Reset your PC - Atur ulang PC Anda

Jika Anda ingin menghapus semua file Anda, Anda dapat mengatur ulang PC Anda sepenuhnya.



### ■ Refresh your PC - Pilih “Refresh PC Anda”

[ Klik “Next” ] > [ Pilih target sistem operasi. ] > [ Klik “Windows 8”. ]  
> [ Klik “Refresh” untuk menjalankan fungsi pemulihan. ]



#### ■ Berikut adalah hal yang akan terjadi

- file Anda dan pengaturan pribadi anda tidak akan berubah.
- pengaturan PC Anda akan dikembalikan ke pengaturan pabrikannya.
- Apps dari Windows Store akan disimpan.
- Apps yang telah diinstal dari discs atau situs web akan dihapus.
- daftar aplikasi dihapus akan disimpan pada desktop Anda.



### ■ Choose “Reset your PC”

[ Klik “Next” ] > [ Pilih target sistem operasi. ] > [ Klik “Windows 8”. ]  
> [ Apakah Anda ingin sepenuhnya membersihkan drive Anda? Bila Anda menghapus file Anda, Anda juga dapat membersihkan drive sehingga file tidak dapat dipulihkan dengan semudahnya. Ini lebih aman, tetapi memakan waktu lebih lama. ]

#### ▶ Just remove my files - Hanya menghapus file

Hanya data pribadi dan file akan dihapus, namun pengaturan komputer akan disimpan.

#### ▶ Fully clean the drive - membersihkan drive Sepenuhnya

Drive akan sepenuhnya dikembalikan ke pengaturan pabrikannya. Ini membutuhkan waktu lebih lama. > [ Klik “Reset” untuk menjalankan fungsi pemulihan. ]



#### ■ Berikut adalah hal yang akan terjadi

- Semua file pribadi Anda dan aplikasi akan dihapus.
- pengaturan PC Anda akan dikembalikan ke pengaturan pabrikannya.

## Catatan



### Advanced options - Pilihan lanjutan



### System Restore - Pengaturan kembali sistem

Gunakan restore point yang telah direkam pada PC Anda untuk mengembalikan sistem operasi Windows.



### System Image Recovery - Pemulihan sistem image

memulihkan Windows dengan menggunakan sistem image file tertentu.



### Automatic Repair - Perbaiki Otomatis

Memperbaiki masalah yang tetap Windows dari loading.



### Command Prompt

Gunakan Command Prompt untuk advanced troubleshooting



### UEFI Firmware Settings - Pengaturan UEFI Firmware

Mengubah pengaturan UEFI firmware di PC Anda.

# 7

## Tambahan

### ■ **Garansi & Service:**

Untuk Garansi, Service dan informasi lainnya, silahkan dilihat di kartu garansi  
Atau kunjungi Service GIGABYTE di website berikut :  
<http://www.gigabyte.com/support-downloads/technical-support.aspx>

### ■ **FAQ:**

Untuk FAQ (Frequent Asked Questions), silahkan dilihat di link berikut:  
<http://www.gigabyte.com/support-downloads/faq.aspx>



