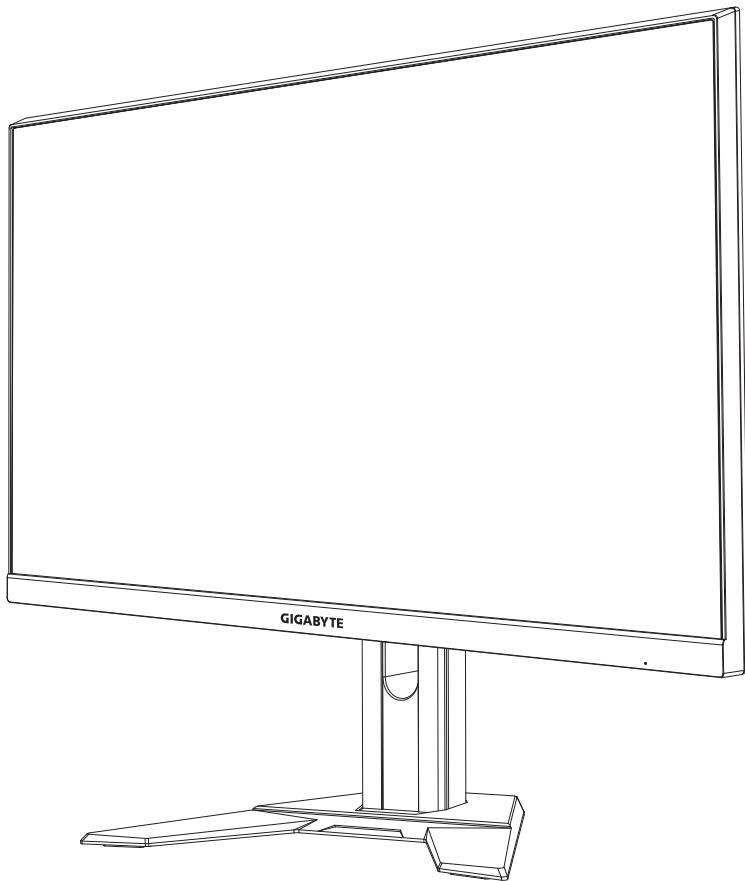


**GIGABYTE**™



**G24F2**

M O N I T O R   G A M E

**PANDUAN  
PENGGUNA**

**24**  
1920 X 1080  
FHD MONITOR  
60.4 cm

**HDMI**™  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

---

## **Hak cipta**

© 2022 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Seluruh hak cipta.

Merek dagang yang disebutkan dalam panduan ini terdaftar secara sah untuk pemiliknya masing-masing.

## **Penolakan**

Informasi dalam panduan ini dilindungi oleh undang-undang hak cipta dan merupakan milik GIGABYTE.

Perubahan spesifikasi dan fitur dalam panduan ini dapat dilakukan oleh GIGABYTE tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Tidak ada bagian dari panduan ini yang boleh direproduksi, disalin, diterjemahkan, dikirim, atau diterbitkan dalam bentuk apa pun atau dengan cara apa pun tanpa izin tertulis sebelumnya dari GIGABYTE.

- Untuk membantu penggunaan monitor ini, baca Panduan Pengguna dengan cermat.
- Untuk informasi lebih lanjut, cek di situs kami di:  
<https://www.gigabyte.com>



Istilah HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, dan Logo HDMI adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari HDMI Licensing Administrator, Inc. di Amerika Serikat dan negara lain.

---

## **Tindakan Pencegahan Keselamatan**

Bacalah Tindakan Pencegahan Keselamatan berikut sebelum menggunakan monitor.

- Hanya gunakan aksesori yang disertakan dengan monitor atau yang direkomendasikan oleh pabrikan.
- Simpan kantong plastik kemasan produk di tempat yang tidak dapat dijangkau oleh anak-anak.
- Sebelum menyambungkan monitor ke stop kontak, pastikan tingkat tegangan kabel daya sesuai dengan spesifikasi daya di negara tempat Anda berada.
- Steker kabel daya harus disambungkan ke stop kontak dengan kabel dan ground yang benar.
- Jangan menyentuh steker dengan tangan basah, jika tidak, mudah menyebabkan sengatan listrik.
- Tempatkan monitor di tempat yang stabil dan berventilasi baik.
- Jangan letakkan monitor di dekat sumber panas seperti radiator listrik atau sinar matahari langsung.
- Lubang atau bukaan pada monitor adalah untuk ventilasi. Jangan menutupi atau menghalangi lubang ventilasi dengan benda apapun.
- Jangan gunakan monitor di dekat air, minuman, atau semua jenis cairan. Kegagalan untuk melakukannya dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kerusakan pada monitor.
- Pastikan untuk mencabut monitor dari stop kontak sebelum membersihkan.
- Karena permukaan layar mudah tergores, hindari menyentuh permukaan dengan benda keras atau tajam.
- Gunakan kain lembut bebas serat alih-alih tisu untuk menyeka layar. Anda dapat menggunakan pembersih kaca untuk membersihkan monitor jika diperlukan. Namun, jangan pernah menyemprotkan pembersih langsung ke layar.
- Cabut kabel daya jika monitor tidak digunakan dalam waktu lama.
- Jangan mencoba membongkar atau memperbaiki monitor sendiri.

---

## **Tindakan Pencegahan Bahaya Stabilitas**

Produk dapat jatuh, menyebabkan cedera serius atau kematian. Untuk mencegah cedera, produk ini harus dipasang dengan aman ke lantai/dinding sesuai dengan petunjuk pemasangan.

Banyak cedera, terutama pada anak-anak, dapat dihindari dengan mengambil tindakan pencegahan sederhana seperti:

- SELALU gunakan penyangga atau metode pemasangan yang direkomendasikan oleh produsen set produk.
- SELALU gunakan furnitur yang dapat menopang produk dengan aman.
- SELALU pastikan produk tidak menjorok ke tepi furnitur pendukung.
- SELALU mendidik anak-anak tentang bahaya memanjat furnitur untuk mencapai produk atau kontrolnya.
- SELALU rutekan kabel dan kabel yang tersambung ke produk Anda sehingga tidak dapat tersandung, ditarik, atau tersangkut.
- JANGAN PERNAH meletakkan produk di atas furnitur tinggi (misalnya, lemari atau rak buku) tanpa menambatkan furnitur dan produk ke penyangga yang sesuai.
- JANGAN PERNAH meletakkan produk di atas kain atau bahan lain yang mungkin terletak di antara produk dan furnitur pendukung.
- JANGAN PERNAH meletakkan benda yang mungkin menggoda anak-anak untuk memanjat, seperti mainan dan pengendali jarak jauh, di atas produk atau furnitur tempat produk diletakkan.
- Jika produk yang ada akan dipertahankan dan dipindahkan, pertimbangkan hal yang sama seperti di atas untuk diterapkan.
- Untuk mencegah cedera diri atau kerusakan pada produk yang disebabkan oleh terbalik karena gempa bumi atau guncangan lainnya, pastikan untuk memasang produk di lokasi yang stabil dan mengambil tindakan untuk mencegah jatuh.

---

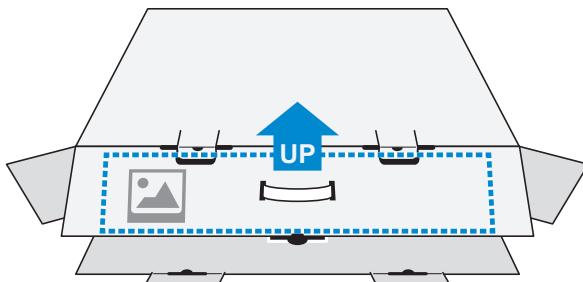
# KONTEN

Tindakan Pencegahan Keselamatan.....	3
Tindakan Pencegahan Bahaya Stabilitas.....	4
Pengantar.....	6
Membuka.....	6
Isi Kemasan .....	8
Tinjauan Produk.....	9
Memulai.....	11
Memasang Dudukan Monitor.....	11
Pengaturan Sudut Pandang.....	13
Memasang Braket Dinding (Opsional).....	14
Membuat Sambungan.....	15
Menggunakan Perangkat.....	16
Menghidupkan/Mematiakan Daya .....	16
Rekomendasi Kenyamanan Pengguna.....	17
Pemilihan Sumber Input .....	17
Operasi .....	18
Menu Cepat .....	18
Konfigurasikan Pengaturan Perangkat.....	23
Lampiran .....	32
Spesifikasi .....	32
Daftar Waktu yang Didukung.....	33
Penyelesaian masalah .....	35
Perawatan Dasar .....	36
Catatan tentang Pengisian Daya USB.....	36
Informasi Layanan GIGABYTE.....	36
Informasi Keselamatan.....	37
Regulatory Notices.....	37

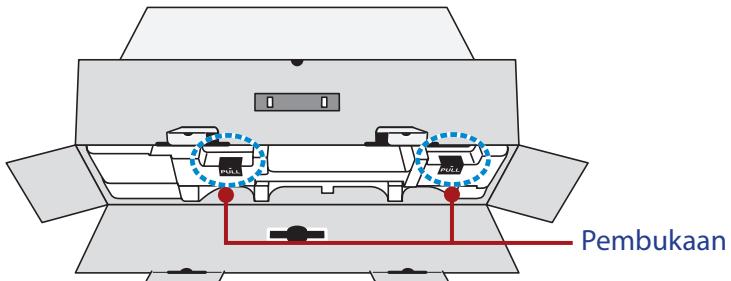
# PENGANTAR

## Membuka

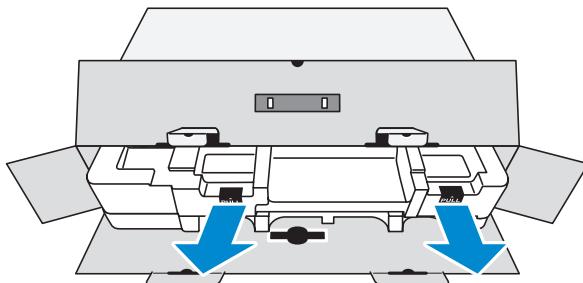
1. Buka penutup atas kotak kemasan. Kemudian amati label pembuka kemasan yang terpasang pada penutup bagian dalam.
2. Pastikan kotak berada dalam arah yang benar, letakkan kotak dengan hati-hati di atas permukaan yang stabil.



3. Buka penutup bagian dalam.

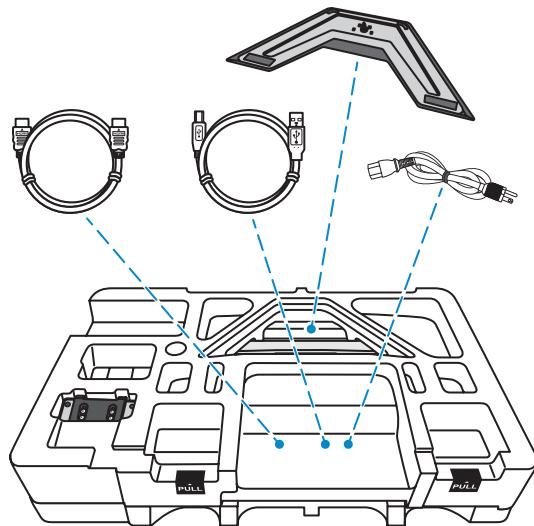


4. Ambil rakitan busa EPS (melalui bukaan) untuk menariknya keluar dari kotak.

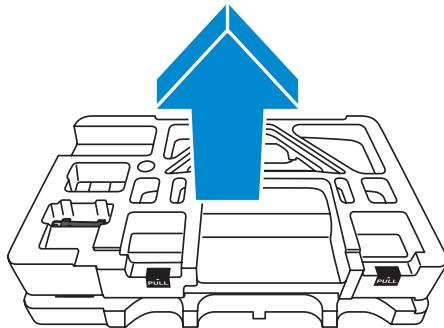


---

5. Lepaskan barang dari busa EPS atas.



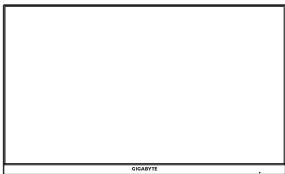
6. Lepaskan busa EPS atas. Kemudian Anda dapat melepas monitor dari busa EPS bawah.



---

## Isi Kemasan

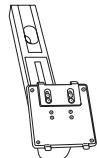
Barang berikut datang dengan kotak kemasan Anda. Jika ada yang hilang, hubungi dealer setempat Anda.



Monitor



Dudukan Monitor



Penyangga



Kabel listrik



Kabel HDMI



Kabel USB



Panduan Ringkas



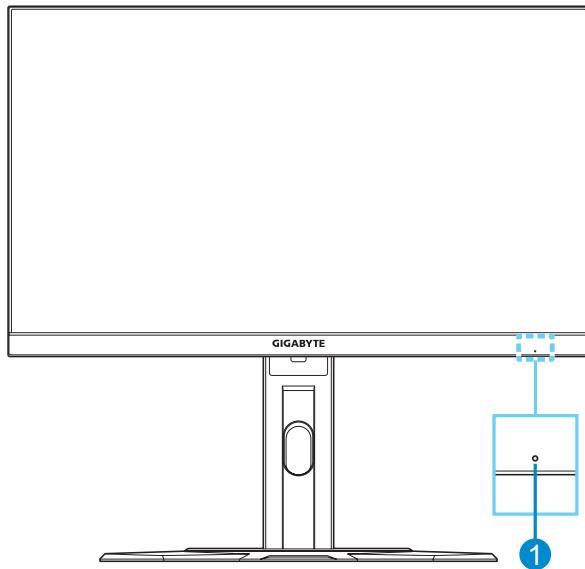
Kartu Garansi

**Catatan:** Harap simpan kotak kemasan dan bahan kemasan untuk pemindahan monitor di masa mendatang.

---

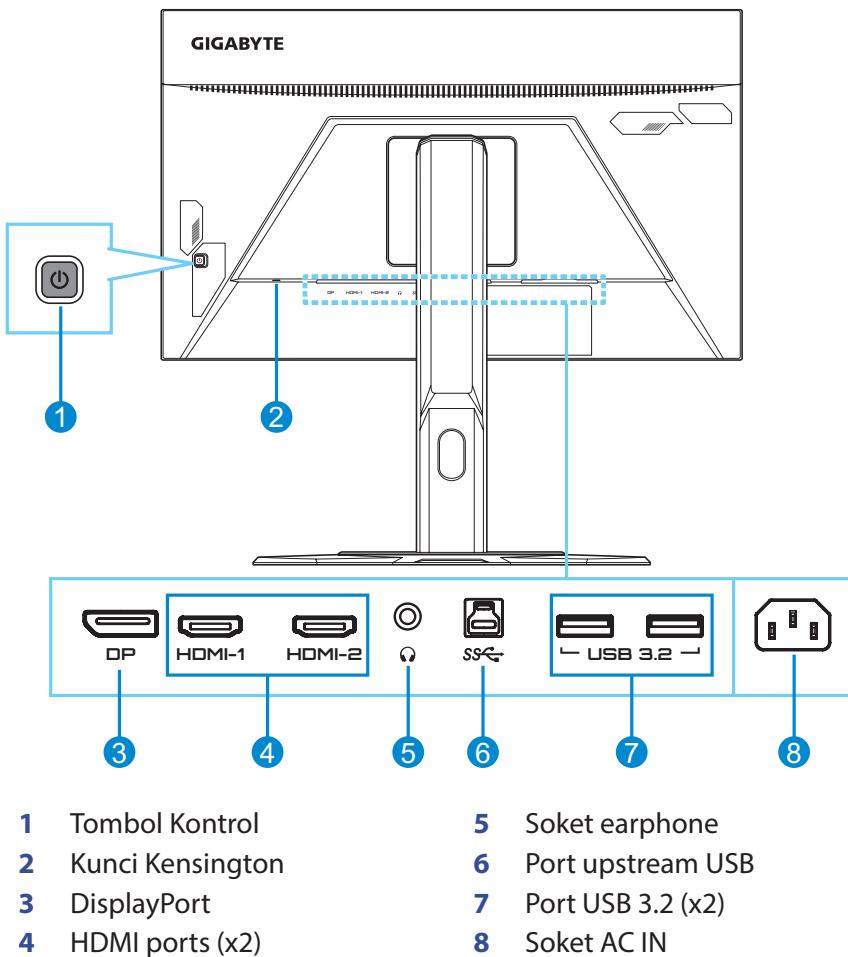
## Tinjauan Produk

### Tampilan Depan



- 1 LED Daya

## Tampilan Belakang



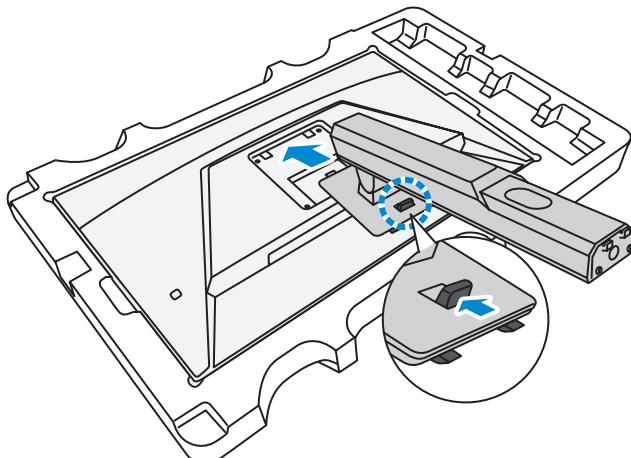
### Catatan:

**HDMI™** HDMI, logo HDMI, dan High-Definition Multimedia Interface adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari HDMI Licensing LLC.

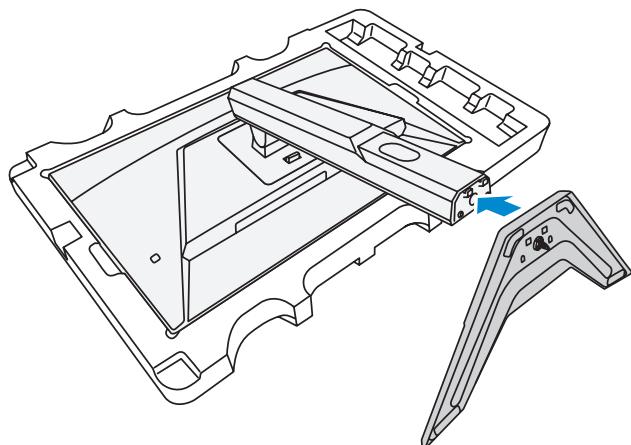
# MEMULAI

## Memasang Dudukan Monitor

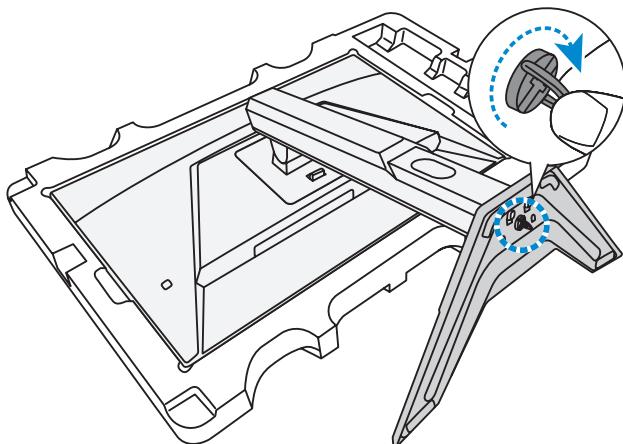
1. Tempatkan monitor pada busa EPS bawah, dengan layar menghadap ke bawah.
2. Sejajarkan dan gulir kait atas pada penyangga ke slot pemasangan di bagian belakang monitor. Dorong engsel penguncian ke depan dan lepaskan untuk mengunci kait bawah ke slot pemasangan di bagian belakang monitor.



3. Sejajarkan dasar monitor dengan penyangga di bawah penyangga. Kemudian pasang dasar ke dudukan.



- 
4. Angkat cincin sekrup dan putar searah jarum jam untuk menahan dudukan monitor pada tempatnya.



5. Angkat monitor ke posisi tegak dan letakkan di atas meja.

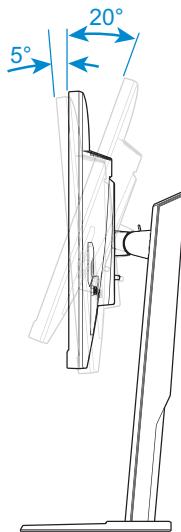
---

## Pengaturan Sudut Pandang

**Catatan:** Pegang dudukan monitor agar layar tidak jatuh saat Anda melakukan pengaturan.

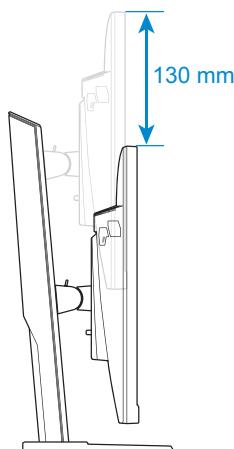
### Pengaturan Sudut Kemiringan

Miringkan layar ke depan atau ke belakang ke sudut pandang yang diinginkan (-5° hingga 20°).



### Pengaturan Tinggi Layar

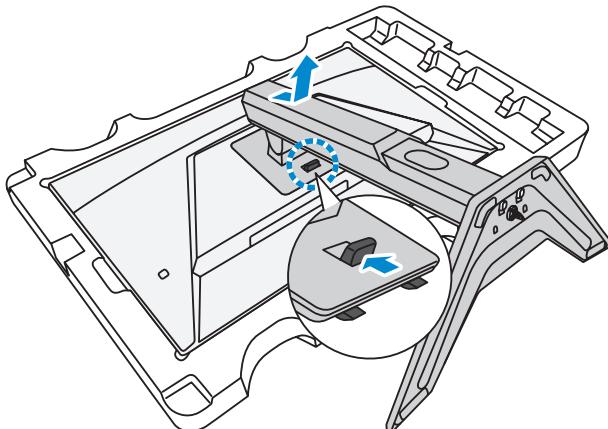
Turunkan atau naikkan layar ke tinggi yang diinginkan (0 hingga 130mm).



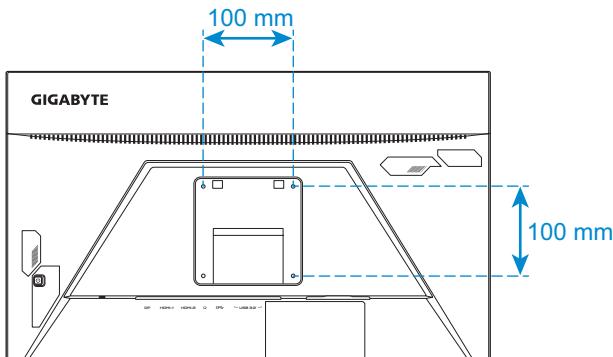
## Memasang Braket Dinding (Opsional)

Hanya gunakan kita pemasangan dinding 100 x 100 mm yang direkomendasikan produsen.

1. Tempatkan monitor pada busa EPS bawah, dengan layar menghadap ke bawah.
2. Sambil mendorong engsel penguncian ke depan, geser penyangga ke belakang untuk melepas kait atas dari slot pemasangan di bagian belakang monitor. Kemudian lepaskan dudukannya.

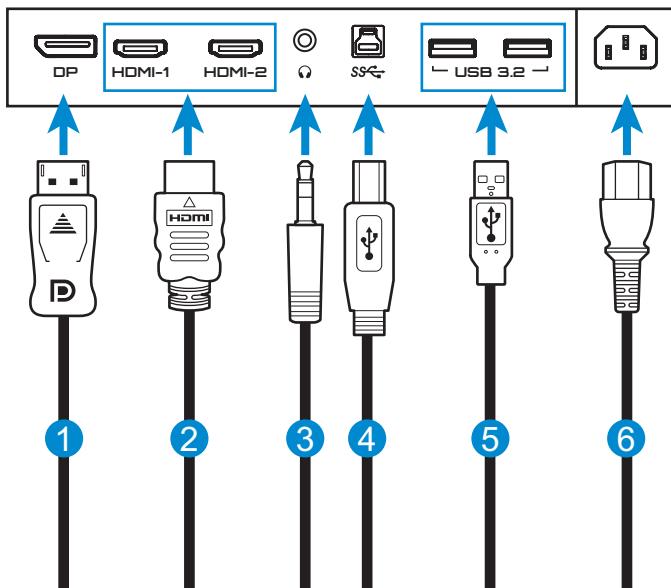


3. Pasang braket pemasangan ke lubang pemasangan di bagian belakang monitor. Kemudian gunakan sekrup untuk menahan braket pada tempatnya.



**Catatan:** Untuk memasang monitor di dinding, lihat panduan pemasangan yang disertakan dalam kit braket pemasangan di dinding.

## Membuat Sambungan



1 Kabel DisplayPort

2 Kabel HDMI

3 Kabel headphone

4 Kabel USB (A-Male ke B-Male)

5 Kabel USB

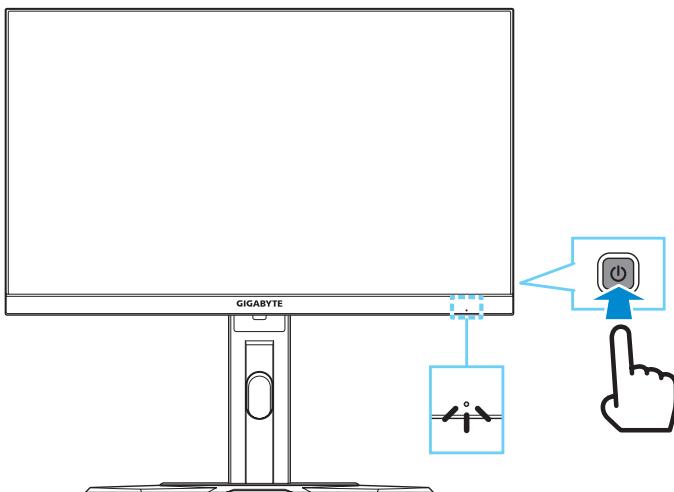
6 Kabel listrik

# MENGGUNAKAN PERANGKAT

## Menghidupkan/Mematikan Daya

### Menghidupkan

1. Sambungkan satu ujung kabel daya ke colokan AC IN di bagian belakang monitor.
2. Sambungkan ujung lain kabel daya ke stop kontak.
3. Tekan tombol **Kontrol** untuk menghidupkan monitor. LED Daya akan menyala putih, menandakan monitor siap digunakan.



**Catatan:** Jika tidak ada sinyal, monitor akan menunjukkan pemberitahuan **No Signal (Tidak Ada Sinyal)** untuk sementara waktu. Kemudian, monitor akan masuk ke mode hemat daya dan LED Daya menyala putih dan mulai berkedip dengan jangka waktu satu detik.

### Mematikan

Tekan tombol **Kontrol** selama 2 detik untuk mematikan monitor.

**Catatan:** Ketika menu **Main (Utama)** uncul di layar, Anda dapat mematikan monitor dengan menggerakkan tombol **Kontrol** ke bawah (➡). Rujuklah ke halaman 20.

## Rekomendasi Kenyamanan Pengguna

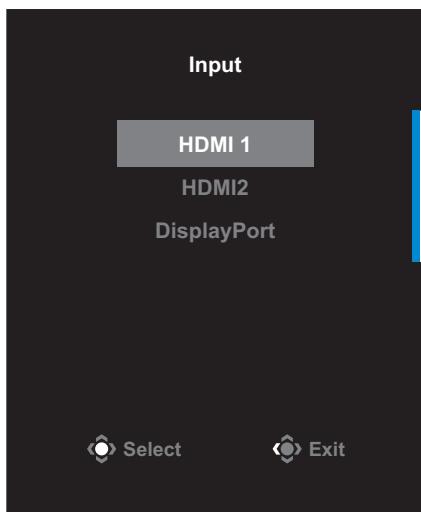
Monitor ini mengadopsi teknologi Bebas Kerdip yang membersihkan kerdipan di monitor yang terlihat oleh mata dan menghindarkan pengguna dari mata lelah dan lelah.

Berikut ini adalah beberapa tip untuk kenyamanan melihat monitor Anda:

- Jarak pandang optimal untuk monitor berkisar dari sekitar 510 mm hingga 760 mm (20 in hingga 30 in).
- Pedoman umum adalah memposisikan monitor sedemikian rupa sehingga bagian atas layar berada pada atau sedikit di bawah ketinggian mata Anda saat duduk dengan nyaman.
- Gunakan pencahayaan yang memadai untuk jenis pekerjaan yang Anda lakukan.
- Beristirahatlah secara teratur dan sering (setidaknya selama 10 menit) setiap tiga puluh menit.
- Pastikan secara berkala mengalihkan pandangan dari layar monitor Anda dan fokus pada objek yang jauh setidaknya selama 20 detik selama istirahat.
- Latihan mata dapat membantu mengurangi ketegangan mata. Ulangi latihan ini sesering mungkin: (1) lihat ke atas dan ke bawah (2) putar mata perlahan (3) gerakkan mata secara diagonal.

## Pemilihan Sumber Input

1. Gerakkan tombol **Kontrol** ke kanan (⇨) untuk masuk ke menu **Input**.
2. Gerakkan tombol **Kontrol** ke bawah (⇩) untuk memilih sumber input yang diinginkan. Lalu tekan tombol **Kontrol** untuk mengonfirmasi.



---

# OPERASI

## Menu Cepat

### Akses Cepat

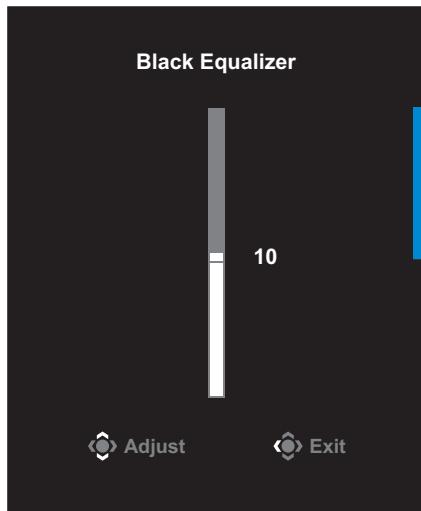
Secara default, tombol **Kontrol** telah ditugaskan dengan fungsi tertentu.

**Catatan:** Untuk mengubah pengaturan awal fungsi akses cepat, lihat bagian "Quick Switch (Beralih Cepat)" pada halaman 29.

Untuk menggunakan akses cepat, lakukan hal berikut ini:

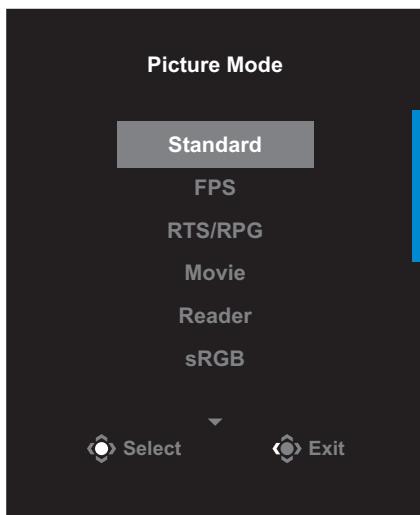
- Gerakkan tombol **Kontrol** ke atas (⬆) untuk masuk ke menu **Black Equalizer**.

Gerakkan tombol **Kontrol** ke atas/bawah (⬆/⬇) untuk menyesuaikan pengaturan dan tekan tombol **Kontrol** untuk mengonfirmasi.



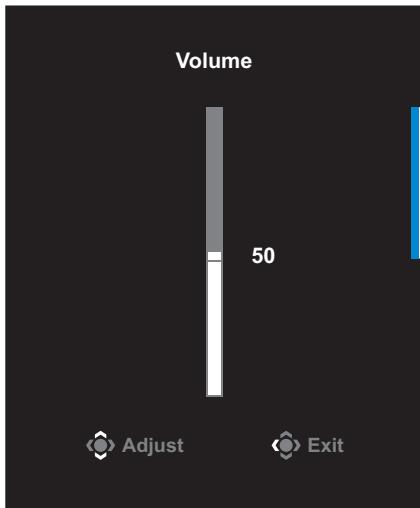
- 
- Gerakkan tombol **Kontrol** ke bawah (⬇️) untuk masuk ke menu **Picture Mode (Mode Gambar)**.

Gerakkan tombol **Kontrol** ke atas/bawah (⬆️⬇️) untuk memilih pilihan yang diinginkan lalu tekan tombol **Kontrol** untuk mengonfirmasi.



- Gerakkan tombol **Kontrol** ke kiri (⬅️) untuk masuk ke menu **Volume**.

Gerakkan tombol **Kontrol** ke atas/bawah (⬆️⬇️) untuk menyesuaikan tingkat kontras dan tekan tombol **Kontrol** untuk mengonfirmasi.

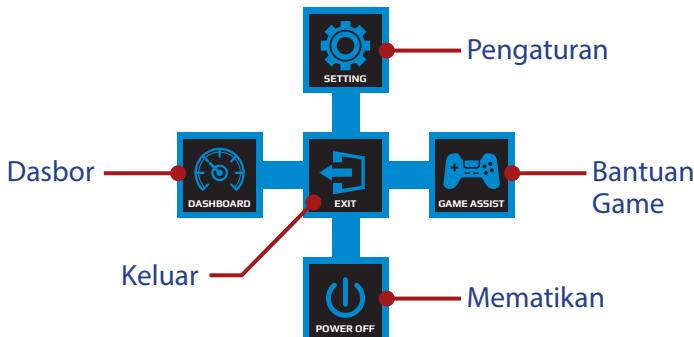


- Gerakkan tombol **Kontrol** ke kanan (➡️) untuk masuk ke menu **Input**. Lihat bagian "Pemilihan Sumber Input".

**Catatan:** Untuk menutup menu, gerakkan tombol **Kontrol** ke kiri (⬅️).

## Panduan Tombol Fungsi

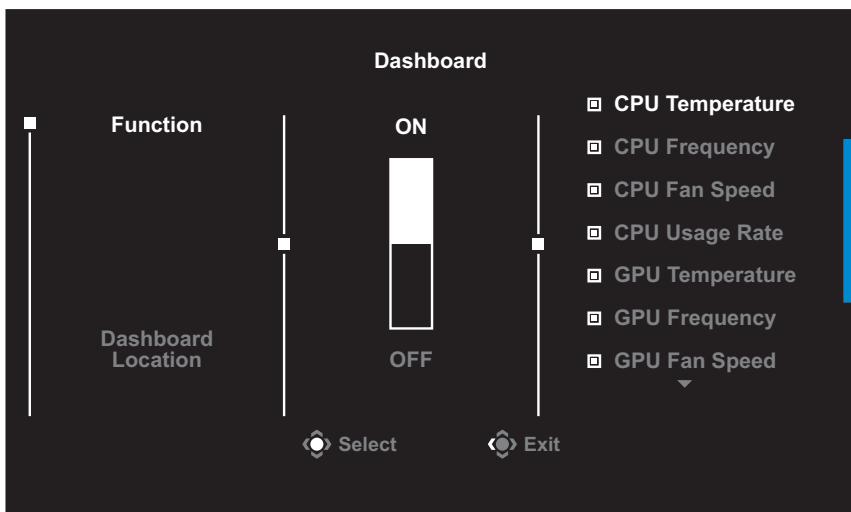
Tekan tombol **Kontrol** untuk menampilkan menu **Main (Utama)**.



Lalu gunakan tombol **Kontrol** untuk memilih fungsi yang diinginkan dan konfigurasi pengaturan yang terkait.

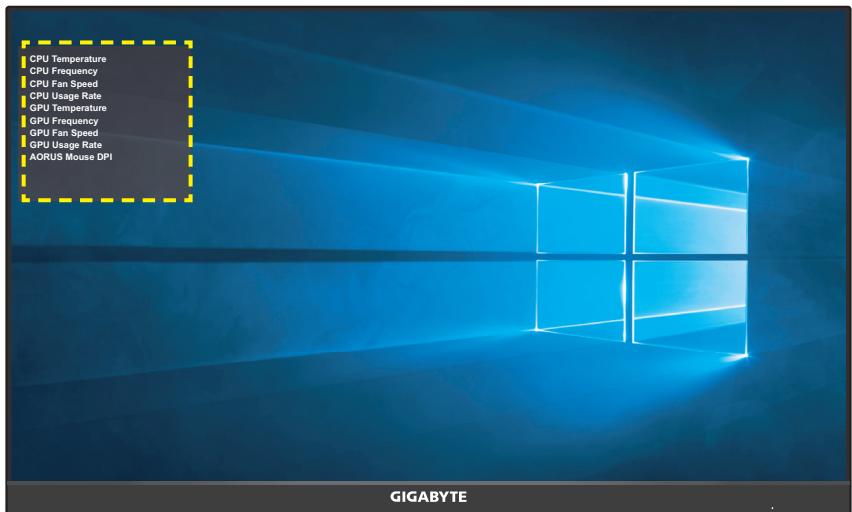
### Dashboard (Dasbor)

Ketika menu **Main (Utama)** muncul di layar, gerakkan tombol **Kontrol** ke kiri (◀) untuk masuk ke menu **Dashboard (Dasbor)**.



- **Function (Fungsi):** Aktifkan/Nonaktifkan fungsi. Ketika diaktifkan, Anda dapat memilih opsi yang diinginkan untuk ditampilkan di layar.
- **Dashboard Location (Lokasi Dasbor):** Tentukan informasi lokasi Dasbor untuk ditampilkan di layar.

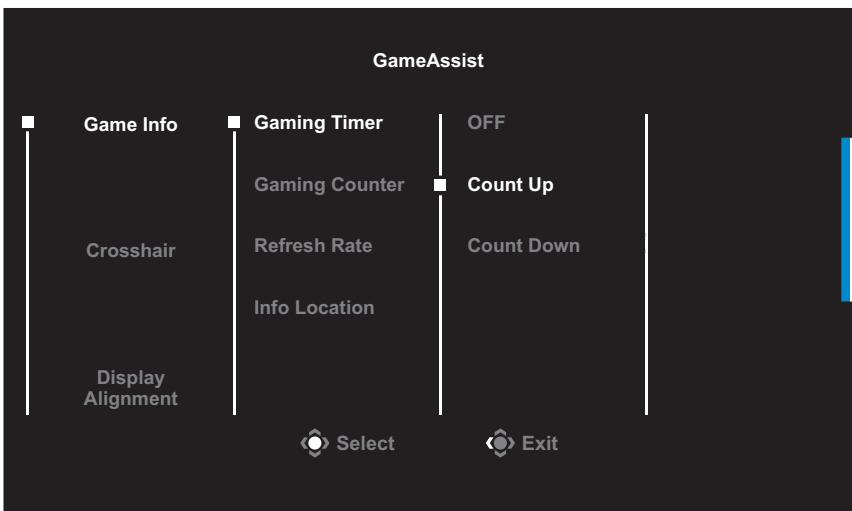
Ketika konfigurasi Dasbor telah selesai, data sistem akan dipindahkan ke SOC melalui port USB dan menampilkan nilai fungsi pilihan di layar.



**Catatan:** Pastikan kabel USB tersambung dengan benar ke port upstream USB monitor dan port USB komputer Anda.

### Game Assist (Bantuan Game)

Ketika **Main (Utama)** muncul di layar, gerakkan tombol **Kontrol** ke kanan (⇨) untuk masuk ke menu **Game Assist (Bantuan Game)**.



- **Game Info (Informasi Game):** Konfigurasikan pengaturan terkait game FPS (First Person Shooting).
  - ✓ Pilih **Gaming Timer (Pengaturan Waktu Game)** untuk memilih mode pengatur waktu mundur. Untuk menon-aktifkan fungsi ini, atur pengaturan ke **OFF (TIDAK AKTIF)**.
  - ✓ Pilih **Gaming Counter (Penghitung Game)** atau **Refresh Rate** Tingkat Kecepatan Pembaruan untuk mengaktifkan/menon-aktifkan pengaturan penghitung game atau kecepatan pembaruan waktu sebenarnya.
  - ✓ Pilih **Info Location (Lokasi Informasi)** untuk menentukan informasi lokasi untuk ditampilkan di layar.



- **Crosshair:** Pilih jenis crosshair yang diinginkan agar sesuai dengan lingkungan game Anda. Itu membuat sasaran lebih mudah.
- **Display Alignment (Penyelarasan Tampilan):** Saat fungsi ini diaktifkan, ini akan menampilkan garis perataan di keempat sisi layar, menyediakan alat praktis bagi Anda untuk menyejajarkan beberapa monitor dengan sempurna.

# Konfigurasikan Pengaturan Perangkat

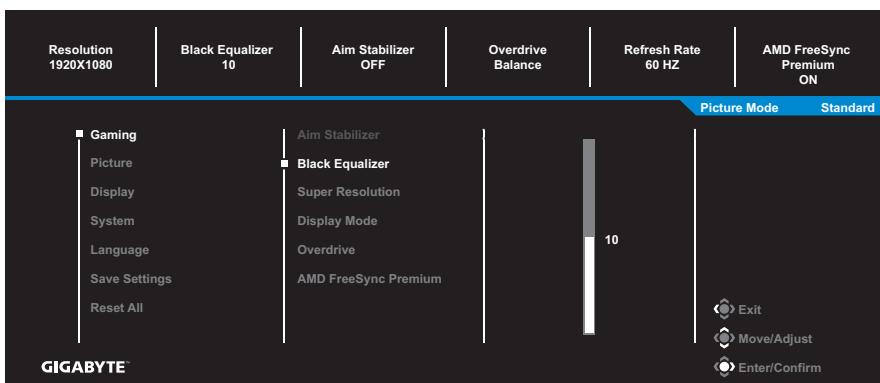
Ketika **Main (Utama)** muncul di layar, gerakkan tombol **Kontrol** ke atas (↑) untuk masuk ke menu **Settings (Pengaturan)**.

**Catatan:** Gunakan tombol **Kontrol** untuk mengarahkan melalui menu dan membuat penyesuaian.



## Gaming (Permainan)

Konfigurasikan pengaturan terkait game.



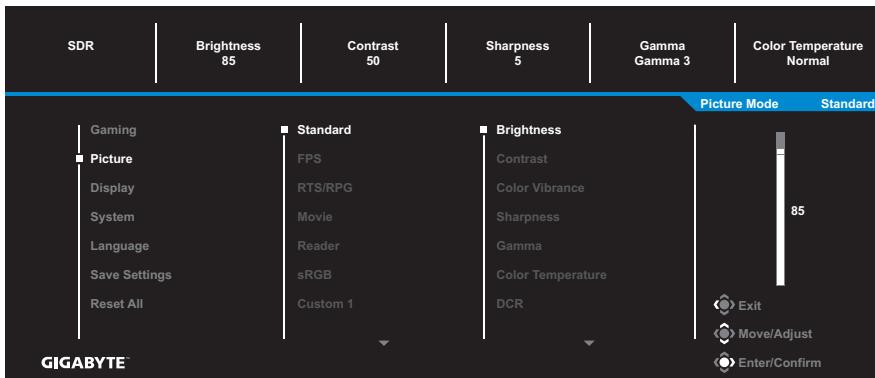
Item	Keterangan
Aim Stabilizer (Stabilizer Sasaran)	Saat fungsi ini diaktifkan, ini akan mengurangi keburaman gerakan dalam game yang bergerak cepat. <b>Catatan:</b> Fungsi ini tidak tersedia dalam kondisi berikut: <ul style="list-style-type: none"><li>- ketika pengaturan frekuensi lebih rendah dari 100Hz.</li><li>- ketika fungsi FreeSync Premium diaktifkan.</li></ul>
Black Equalizer (Equalizer Hitam)	Sesuaikan kecerahan area hitam.

---

<b>Item</b>	<b>Keterangan</b>
Super Resolution (Resolusi Super)	Pertajam gambar resolusi rendah.
Display Mode (Mode Tampilan)	Pilih rasio aspek layar. <ul style="list-style-type: none"><li>• Full (Penuh): Skala gambar input untuk mengisi layar. Ideal untuk gambar aspek 16:9.</li><li>• Aspect (Aspek): Tampilkan gambar input tanpa distorsi geometris mengisi layar sebanyak mungkin.</li></ul>
Overdrive	Meningkatkan waktu respons monitor LCD.
AMD FreeSync Premium	Ketika fungsi ini diaktifkan, itu menghilangkan lag dan robekan layar saat bermain game.

## Picture (Gambar)

Konfigurasikan pengaturan terkait gambar.



Pilih salah satu mode gambar preset.

- Standard (Standar): Untuk mengedit dokumen atau menjelajahi situs web.
- FPS: Untuk bermain game FPS (First Person Shooting).
- RTS/RPG: Untuk memainkan game RTS (Real-Time Strategy) atau RPG (Role-Playing Game).
- Movie (Film): Untuk menonton film.
- Reader (Pembaca): Untuk melihat dokumen.
- sRGB: Untuk melihat foto dan grafik di komputer.
- Custom 1: Pengaturan mode gambar yang disesuaikan.
- Custom 2: Pengaturan mode gambar yang disesuaikan.
- Custom 3: Pengaturan mode gambar yang disesuaikan.

Kemudian Anda dapat mengkonfigurasi pengaturan gambar berikut.

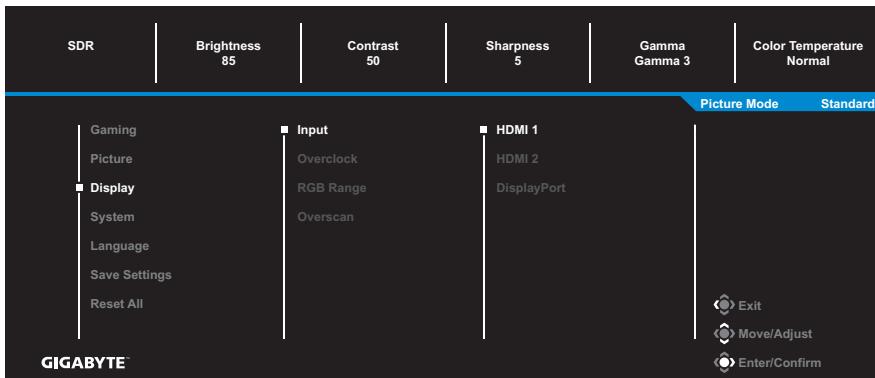
Item	Keterangan
Brightness (Kecerahan)	Sesuaikan kecerahan gambar.
Contrast (Kontras)	Sesuaikan kontras gambar.
Color Vibrance (Warna Vibrance)	Sesuaikan intensitas warna yang lebih redup.
Sharpness (Ketajaman)	Sesuaikan ketajaman gambar.

---

Item	Keterangan
Gamma (Koreksi Gamma)	Sesuaikan tingkat pencahayaan tengah.
Color Temperature (Temperatur Warna)	Pilih suhu warna. <b>Catatan:</b> Pilih <b>User Define (Ditentukan Pengguna)</b> untuk mengatur temperatur warna dengan menyesuaikan tingkat merah-red (R), hijau-green (G), atau biru-blue (B) sesuai keinginan Anda.
DCR	Sesuaikan tingkat hitam gambar untuk mencapai kontras optimal.
Reset Picture (Reset Gambar)	Reset semua pengaturan <b>Picture (Gambar)</b> ke pengaturan default.

## Display (Layar)

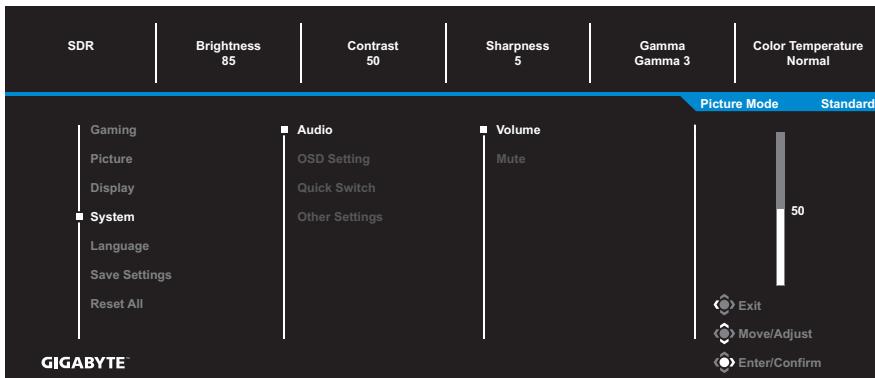
Konfigurasikan pengaturan terkait layar tampilan.



Item	Keterangan
Input	Pilih sumber masukan.
Overclock	Aktifkan monitor untuk menerapkan kecepatan refresh yang lebih tinggi. <b>Catatan:</b> Ketika Overclocking diaktifkan, monitor mungkin menimbulkan kerdipan atau efek tidak menyengangkan lainnya yang mungkin berasal dari konfigurasi total sistem dan mungkin juga karena spesifikasi panel layar. Bisa saja mengurangi efek-efek semacam ini dengan mengatur laju refresh yang lebih rendah.
RGB Range (Rentang RGB)	Pilih pengaturan rentang RGB yang sesuai atau biarkan monitor mendeteksinya secara otomatis. <b>Catatan:</b> Opsi ini hanya tersedia untuk input HDMI.
Overscan	Saat fungsi ini diaktifkan, ini akan sedikit memperbesar gambar input untuk menyembunyikan tepi terluar gambar. <b>Catatan:</b> Opsi ini hanya tersedia untuk input HDMI.

## System (Sistem)

Konfigurasikan pengaturan terkait sistem.

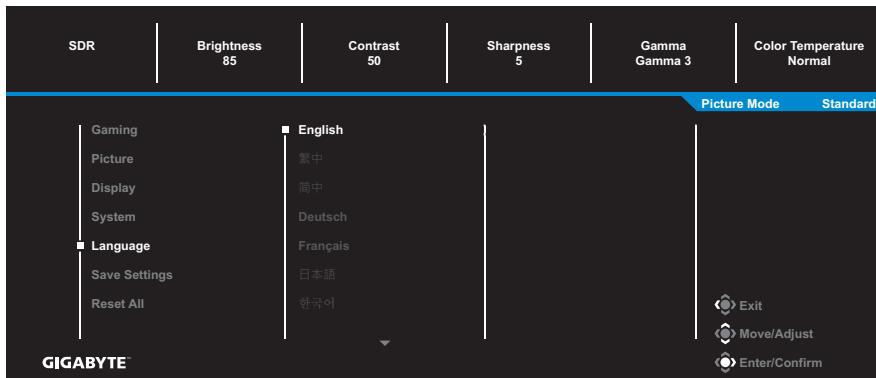


Item	Keterangan
Audio	Konfigurasikan pengaturan audio. <ul style="list-style-type: none"><li>Volume: Menyesuaikan tingkat volume suara.</li><li>Mute (Diam): Aktifkan/Nonaktifkan fungsi diam.</li></ul>
OSD Settings (Pengaturan OSD)	Konfigurasikan pengaturan terkait menu tampilan di layar (OSD). <ul style="list-style-type: none"><li>Display Time (Waktu Tampilan): Atur lama waktu menu OSD tetap berada di layar.</li><li>OSD Transparency (Transparansi OSD): Sesuaikan transparansi menu OSD.</li><li>OSD Lock (Kunci OSD): Bila fungsi ini diaktifkan, tidak ada penyesuaian OSD yang diperbolehkan. <b>Catatan:</b> Untuk menon-aktifkan fungsi kunci OSD, tekan tombol <b>Kontrol</b>. Ketika pesan muncul di layar, pilih <b>Yes (Ya)</b> untuk mengonfirmasi.</li></ul> <div style="background-color: black; color: white; padding: 10px; text-align: center;"><p>The button is locked confirm to unlock OSD</p><p>No      Yes</p></div>

<b>Item</b>	<b>Keterangan</b>
Quick Switch (Beralih Cepat)	<p>Tetapkan fungsi akses cepat.</p> <p>Opsi yang tersedia: Aim Stabilizer (Stabilizer Sasaran), Black Equalizer (Equalizer Hitam), Volume, Input, Contrast (Kontras), Brightness (Kecerahan), dan Picture Mode (Mode Gambar).</p> <p>Pengaturan default akses cepat seperti di bawah ini:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Atas (▲): Black Equalizer (Equalizer Hitam)</li> <li>⇒ Bawah (▼): Picture Mode (Mode Gambar)</li> <li>⇒ Kanan (►): Input</li> <li>⇒ Kiri (◄): Volume</li> </ul> <p><b>Catatan:</b> Monitor menggunakan panel cahaya biru rendah dan memenuhi TÜV Rheinland Low Blue Light Hardware Solution pada mode atur ulang pabrik/pengaturan default (Kecerahan: 45%, Kontras: 50%, CCT: Normal, Mode praatur: Standar).</p>
Other Settings (Pengaturan Lainnya)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolution Notice (Pemberitahuan Resolusi): Saat fungsi ini diaktifkan, pesan resolusi yang disarankan akan muncul di layar saat monitor beralih ke sumber input lain.</li> <li>• Input Auto Switch (Beralih Input Otomatis): Ketika fungsi ini diaktifkan, secara otomatis beralih ke sumber input yang tersedia.</li> <li>• Auto Power OFF (Mati Otomatis): Bila fungsi ini diaktifkan, monitor akan mati secara otomatis setelah jangka waktu tertentu.</li> <li>• LED Indicator (Indikator LED): Secara default, indikator LED diatur ke Selalu ON. <ul style="list-style-type: none"> <li>Always ON (Selalu ON): Lampu LED Daya menyala putih selama operasional.</li> <li>Always OFF (Selalu OFF): Matikan LED Daya.</li> <li>Standby ON (Siaga ON): Lampu LED Daya menyala putih dalam mode siaga.</li> <li>Saat catu daya dimatikan, LED Daya akan tetap mati.</li> </ul> </li> <li>• USB(A/C) Charge (Pengisian Daya USB (A/C)): Aktifkan atau nonaktifkan fungsi pengisian daya USB Tipe-A (5V/1,5A) pada mode siaga.</li> </ul>

## Language (Bahasa)

Pilih bahasa yang tersedia untuk menu OSD.



## Save Settings (Simpan Pengaturan)

Atur konfigurasi OSD yang dipersonalisasi untuk Setting1, Setting2, atau Setting3.

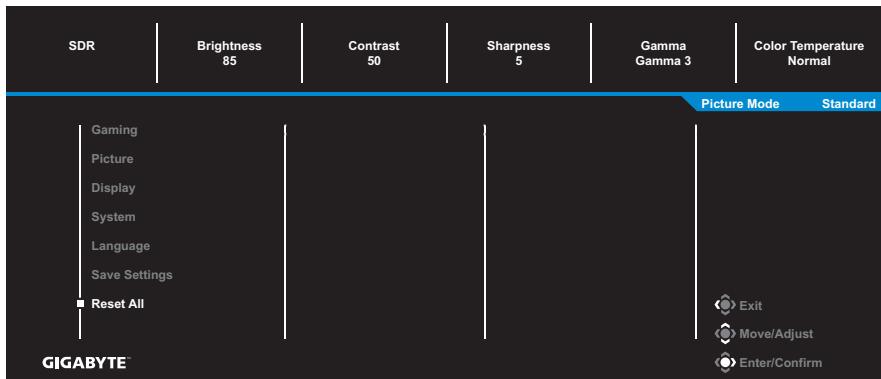


Item	Keterangan
Save (Simpan)	Simpan pengaturan yang disesuaikan.
Load (Memuat)	Muat pengaturan yang disimpan.

---

## Reset All (Reset Semua)

Kembalikan monitor ke pengaturan default pabrik.



# LAMPIRAN

## Spesifikasi

Item	Spesifikasi
Ukuran Panel	23,8-inci
Rasio Aspek	16:9
Resolusi	1920 x 1080
Umur LED	30.000 jam
Pixel Pitch	0,2745 (T) x 0,2745 (V)
Kecerahan	300nits (typ.)
Rasio Kontras	1100:1 (typ.)
Kedalaman Warna	16.7M
Area Tampilan Aktif	527,04 (T) x 296,46 (V)
Sudut Tampilan	178°(T) /178°(V)
Terminal Input/Output	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2x HDMI 2.0</li><li>• 1x DP1.2</li><li>• 1x Headphone</li><li>• 1x Upstream USB</li><li>• 2x USB 3.2 (downstream) dengan kemampuan pengisian daya BC 1.2 5V/1,5A</li></ul>
Catu Daya	AC 100~240V pada 50/60Hz
Konsumsi Daya	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aktif: 20 W</li><li>• Siaga: &lt; 0,5 W</li><li>• Mati: &lt; 0,3 W</li></ul> <p><b>Catatan:</b> Kondisi pengujian mengikuti standar CEC.</p>
Dimensi (L x T x D)	541 x 519,3 x 136,75 mm (dengan dudukan)
Berat	<ul style="list-style-type: none"><li>• <math>4,8 \pm 0,5</math> kg (dengan dudukan)</li><li>• <math>3,2 \pm 0,5</math> kg (tanpa dudukan)</li></ul>
Rentang Suhu (operasi)	0°C hingga 40°C

**Catatan:** Spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan.

---

## Daftar Waktu yang Didukung

Daftar Waktu	HDMI	DisplayPort
720X400 / 70Hz	V	V
720X400 / 88Hz	V	V
640X480 / 60Hz	V	V
640X480 / 67Hz	V	V
640X480 / 72Hz	V	V
640X480 / 75Hz	V	V
800X600 / 56Hz	V	V
800X600 / 60Hz	V	V
800X600 / 72Hz	V	V
800X600 / 75Hz	V	V
832X624 / 75Hz	V	V
1024X768 / 87Hz	V	V
1024X768 / 60Hz	V	V
1024X768 / 70Hz	V	V
1024X768 / 75Hz	V	V
1280X1024 / 75Hz	V	V
1152X870 / 75Hz	V	V
1152X864 / 75Hz/4:3	V	V
1280X720 / 60Hz/16:9	V	V
1280X800 / 60Hz/16:10	V	V
1280X960 / 60Hz/4:3	V	V
1280X1024 / 60Hz/5:4	V	V
1440X900 / 60Hz/16:10	V	V
1600X900 / 60Hz/16:9	V	V
1680X1050 / 60Hz/16:10	V	V
720X480 / 60Hz	V	V
1280X720 / 50Hz	V	V
1280X720 / 60Hz	V	V
1280X720 / 100Hz	V	V
1440X480 / 60Hz	V	V

---

<b>Daftar Waktu</b>	<b>HDMI</b>	<b>DisplayPort</b>
1920X1080 / 50Hz	V	V
1920X1080 / 60Hz	V	V
1920X1080 / 100Hz	V	V
1920X1080 / 120Hz	V	V
1920x1080 / 144Hz	V	V
1920X1080 / 165Hz	V	V

## Penyelesaian masalah

Masalah	Kemungkinan Solusi
Tidak ada daya	<ul style="list-style-type: none"><li>Pastikan kabel daya tersambung dengan benar ke sumber daya dan monitor.</li><li>Periksa kabel dan steker untuk memastikan tidak putus.</li><li>Pastikan monitor dihidupkan.</li></ul>
Tidak ada gambar yang muncul di layar	<ul style="list-style-type: none"><li>Pastikan monitor dan komputer terhubung dengan benar dan kedua perangkat dihidupkan.</li><li>Pastikan Anda telah memilih sumber input yang benar. Rujuklah ke halaman 17 atau 27.</li><li>Sesuaikan pengaturan <b>Brightness (Kecerahan)</b> dan <b>Contrast (Kontras)</b>. Rujuklah ke halaman 25.</li></ul>
Gambar tidak memenuhi seluruh layar	<ul style="list-style-type: none"><li>Coba pengaturan berbeda <b>Display Mode (Mode Layar)</b> (rasio aspek). Rujuklah ke halaman 24.</li></ul>
Warnanya terdistorsi	<ul style="list-style-type: none"><li>Pastikan kabel sinyal input terhubung dengan benar.</li><li>Konfigurasikan pengaturan terkait gambar. Lihat bagian "Picture (Gambar)".</li></ul>
Tidak ada suara atau suara kecil	<ul style="list-style-type: none"><li>Pastikan kabel headphone terhubung dengan benar.</li><li>Menyesuaikan tingkat volume suara. Rujuklah ke halaman 19 atau 28.</li><li>Sesuaikan pengaturan terkait suara komputer Anda.</li></ul>

**Catatan:** Jika masalah berlanjut, silakan hubungi layanan pelanggan kami untuk bantuan lebih lanjut.

---

## Perawatan Dasar

Saat layar menjadi kotor, lakukan hal berikut untuk membersihkan layar:

- Seka layar dengan kain lembut yang tidak berbulu untuk menghilangkan sisa debu.
- Semprotkan atau oleskan cairan pembersih ke kain lembut. Kemudian bersihkan layar dengan lembut dengan kain lembab.

### Catatan:

- Pastikan kainnya lembab, tetapi tidak basah.
- Saat menyeka, hindari memberikan tekanan berlebihan pada layar.
- Pembersih yang bersifat asam atau abrasif dapat merusak layar.

## Catatan tentang Pengisian Daya USB

Perangkat berikut tidak kompatibel dengan BC 1.2 mode CDP. Saat Hub terhubung ke PC, perangkat ini tidak dapat diisi daya menggunakan kabel USB.

Vendor	Perangkat	PID/VID
Apple	iPad	PID_129A/VID_05AC
Samsung	GALAXY Tab2 10.1	PID_6860/VID_04E8
Samsung	GALAXY TabPro	PID_6860/VID_04E8

## Informasi Layanan GIGABYTE

Informasi layanan lebih lanjut, silakan kunjungi situs resmi GIGABYTE:  
<https://www.gigabyte.com/>

# **INFORMASI KESELAMATAN**

## **Regulatory Notices**

### **United States of America, Federal Communications Commission Statement**

#### **Supplier's Declaration of Conformity 47 CFR § 2.1077 Compliance Information**

Product Name: LCD monitor

Trade Name: **GIGABYTE**

Model Number: **G24F 2**

Responsible Party – U.S. Contact Information: **G.B.T. Inc.**

Address: 17358 Railroad street, City Of Industry, CA91748

Tel.: 1-626-854-9338

Internet contact information: <https://www.gigabyte.com>

#### **FCC Compliance Statement:**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules, Subpart B, Unintentional Radiators.

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.

- 
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
  - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

## **Canadian Department of Communications Statement**

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

## **Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada**

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## **European Union (EU) CE Declaration of Conformity**

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the 2015/863 Statement.

This product has been tested and found to comply with all essential requirements of the Directives.

## **European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement**

GIGABYTE products have not intended to add and safe from hazardous substances (Cd, Pb, Hg, Cr<sup>+6</sup>, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

## **European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement**

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

---

## **WEEE Symbol Statement**



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

## **End of Life Directives-Recycling**



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

## **Déclaration de Conformité aux Directives de l'Union européenne (UE)**

Cet appareil portant la marque CE est conforme aux directives de l'UE suivantes: directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, directive Basse Tension 2014/35/UE, directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la directive RoHS II 2011/65/UE & la déclaration 2015/863.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

## **European Union (EU) CE-Konformitätserklärung**

Diese Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU erfüllt und die 2015/863 Erklärung.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird unter Verwendung der entsprechenden Standards zur Europäischen Normierung beurteilt.

---

## **CE declaração de conformidade**

Este produto com a marcação CE estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/EU; Diretiva CEM 2014/30/EU; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/UE e a declaração 2015/863.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

## **CE Declaración de conformidad**

Este producto que llevan la marca CE cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodiseño 2009/125/EC, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Declaración 2015/863.

El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

## **CE Dichiarazione di conformità**

I prodotti con il marchio CE sono conformi con una o più delle seguenti Direttive UE, come applicabile: Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva Ecodesign EMC 2009/125/EC, Direttiva RoHS 2011/65/EU e Dichiarazione 2015/863.

La conformità con tali direttive viene valutata utilizzando gli Standard europei armonizzati applicabili.

## **Deklaracja zgodności UE Unii Europejskiej**

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/WE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i dyrektywa 2015/863.

Niniejsze urządzenie zostało poddane testom i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami dyrektywy.

---

## **ES Prohlášení o shodě**

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a 2015/863.

Tento produkt byl testován a bylo shledáno, že splňuje všechny základní požadavky směrnic.

## **EK megfelelőségi nyilatkozata**

A termék megfelelnek az alábbi irányelvek és szabványok követelményeinek, azok a kiállításidőpontjában érvényes, aktuális változatában: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv 2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EK, RoHS irányelv 2011/65/EU és 2015/863.

## **Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ**

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οδηγία χαμηλή τάση 2014/35/EU, Οδηγία 2009/125/EK σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και 2015/863.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

## **Japan Class 01 Equipment Statement**

安全にご使用いただくために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行って下さい。

また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

## Japan VCCI Class B Statement

### クラスB VCCI 基準について

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

## China RoHS Compliance Statement

### 中国《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

## 环保使用期限

### Environment-friendly Use Period



此标识指期限（十年），电子电气产品中含有的有害物质不会发生外泄或突变、电子电气产品用户正常使用该电子电气产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

## 产品中有害物质的名称及含量:

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr+6)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板及其电子组件	×	○	○	○	○	○
液晶面板	×	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
外部信号连接头及线材	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

# 限用物質含有情況標示聲明書

## Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱：液晶顯示器，型號（型式）： G24F 2 Equipment name      Type designation (Type)						
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr <sup>6+</sup> )	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyls ethers (PBDE)
塑料外框	○	○	○	○	○	○
後殼	○	○	○	○	○	○
液晶面板	—	○	○	○	○	○
電路板組件	—	○	○	○	○	○
底座	○	○	○	○	○	○
電源線	—	○	○	○	○	○
其他線材	—	○	○	○	○	○

備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。  
Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。  
Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。  
Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.