

Buku Panduan Pengguna (Manual Book)

Game Edukasi: Eksplorasi Klenteng Kwan Sing Bio

1. Pendahuluan

Selamat datang di **Game Edukasi Klenteng Kwan Sing Bio**! Permainan 2D interaktif ini dirancang khusus untuk mengajak pemain menjelajahi sejarah, budaya, dan arsitektur salah satu klenteng terbesar di Tuban, Jawa Timur. Selain menjadi sarana rekreasi virtual, game ini bertujuan mengedukasi pengguna mengenai nilai-nilai toleransi dan signifikansi historis dari situs budaya ini.

2. Kebutuhan Sistem (System Requirements)

Game ini dikembangkan dan diekspor ke dalam format HTML5. Oleh karena itu, permainan ini sepenuhnya berbasis web (*web-based*) dan **tidak memerlukan instalasi aplikasi apapun** (*zero-installation*).

- **Perangkat:** Komputer, Laptop, Tablet, atau *Smartphone*.
- **Aplikasi Pendukung:** *Web browser* modern yang sudah diperbarui (Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge, atau Safari).
- **Koneksi:** Membutuhkan akses internet untuk memuat halaman pertama kali.

3. Kontrol Permainan (Game Controls)

Navigasi di dalam klenteng sangat mudah dan ramah pengguna. Gunakan panduan kontrol berikut:

- **Pengguna PC/Laptop:**
 - W / Panah Atas: Berjalan ke atas / masuk ke area.
 - A / Panah Kiri: Berjalan ke arah kiri.
 - S / Panah Bawah: Berjalan ke bawah / mundur.
 - D / Panah Kanan: Berjalan ke arah kanan.
 - Cursor Mouse: Digunakan untuk mengklik tombol menu atau menutup jendela informasi.
- **Pengguna Smartphone/Tablet:**
 - Gunakan *Virtual Joystick* atau tombol arah yang ada di layar sentuh untuk bergerak.

- Sentuh langsung (*tap*) pada layar untuk memilih menu atau membaca kartu informasi.

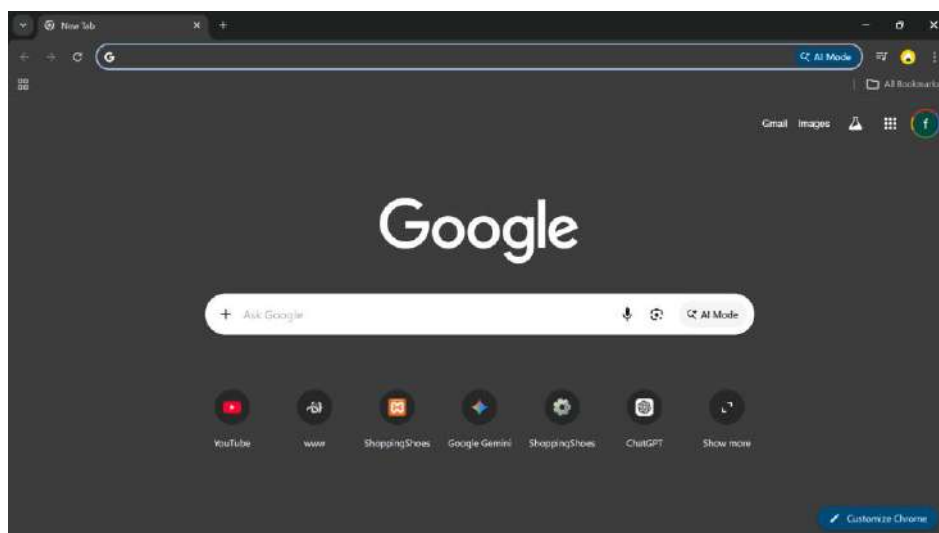
4. Fitur Utama & Cara Bermain

Selama perjalanan mengeksplorasi area klenteng, kamu akan berinteraksi dengan beberapa fitur utama:

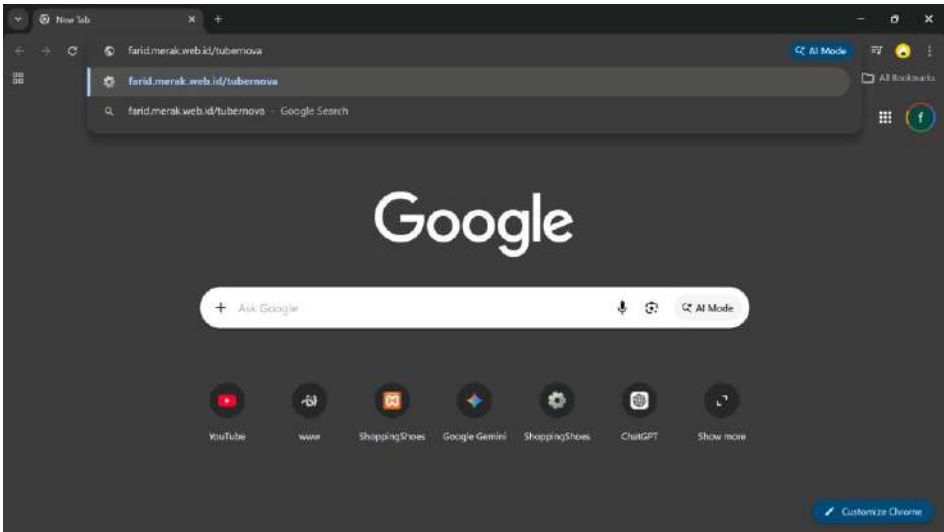
- **Eksplorasi Interaktif:** Jelajahi berbagai sudut virtual Klenteng Kwan Sing Bio. Pastikan kamu mengunjungi setiap bangunan dan altar untuk menemukan semua rahasia sejarah yang ada.
- **Kartu Informasi Sejarah (Info Cards):** Saat kamu mendekati objek wisata atau bangunan tertentu, akan muncul ikon interaksi. Pilih ikon tersebut untuk membuka *Info Card*. Kartu ini berisi penjelasan rinci mengenai sejarah objek, fungsi arsitekturnya, serta makna budaya yang terkandung di dalamnya.
- **Kuis Edukatif:** Setelah kamu selesai mengeksplorasi dan membaca *Info Cards*, pengetahuanmu akan diuji! Jawab kuis-kuis yang muncul berdasarkan informasi sejarah yang telah kamu kumpulkan. Jawab dengan benar untuk menyelesaikan permainan dengan skor maksimal.

5. Langkah Memulai Permainan

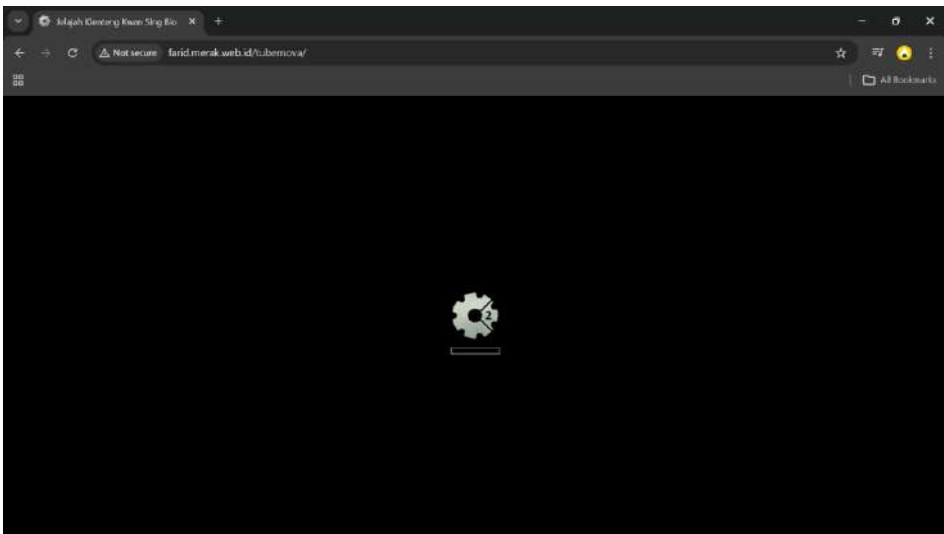
1. Buka Web Browser pilihan mu



2. Buka tautan (*link*) “farid.merak.web.id/tubernova”.



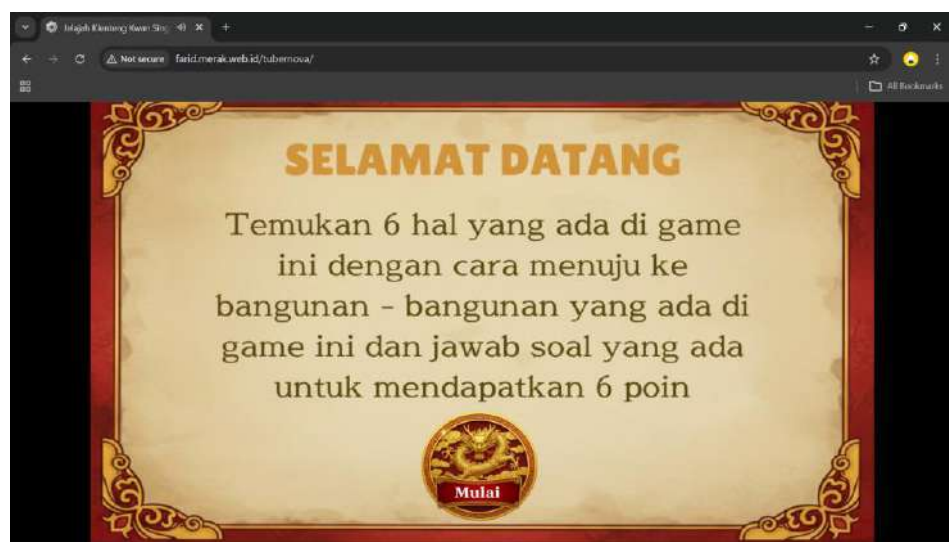
3. Tunggu proses *loading* aset selesai (durasi bergantung pada kecepatan internet).



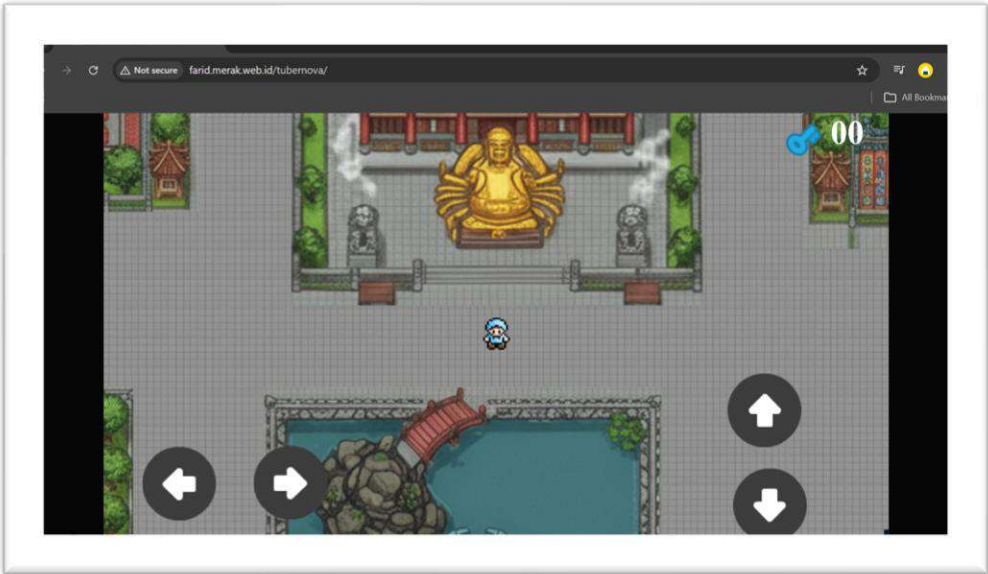
4. Pada halaman *Main Menu*, klik tombol "**Mulai**" atau "**Start**".



5. Baca petunjuk pengantar singkat di layer, tekan mulai dan tunggu hingga masuk ke dalam game



6. Petualangan sejarahmu di Klenteng Kwan Sing Bio siap dimulai!



7. Setelah kamu menjelajah dan menjawab semua soal, akan muncul tampilan ini



**BUKU PANDUAN
INOVASI DAERAH KABUPATEN TUBAN**



GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO



INFORMASI LEBIH LAJUT:

[HTTP://FARID.MERAK.WEB.ID/TUBERNOVA](http://farid.merak.web.id/tubernova)

+62 856-4548-2399

DESKRIPSI SINGKAT GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO

JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO ADALAH SEBUAH PERMAINAN INTERAKTIF YANG DIBUAT DENGAN HTML5 ENGINE CONSTRUCT 2. GIM INI MENGAJAK PEMAIN UNTUK BERPERAN SEBAGAI SEORANG PETUALANG YANG MENGEKSPLORASI AREA KLENTENG KWAN SING BIO—KLENTENG IKONIK DI KABUPATEN TUBAN YANG TERKENAL SEBAGAI SATU-SATUNYA KLENTENG DI ASIA TENGGARA YANG MENGHADAP LANGSUNG KE LAUT LEPAS.



KEBUTUHAN ALAT GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO

PERSYARATAN

- PERANGKAT: SMARTPHONE ANDROID/IOS ATAU LAPTOP/PC.
- KONEKSI INTERNET: MINIMAL 3G/4G ATAU WI-FI STABIL (JIKA DIMAINKAN SECARA ONLINE).
- BROWSER YANG DIDUKUNG: GOOGLE CHROME, MOZILLA FIREFOX, SAFARI, MICROSOFT EDGE.

INSTALASI DAN AKSES APLIKASI :

- WEBSITE: AKSES LANGSUNG MELALUI BROWSER DI [HTTP://FARID.MERAK.WEB.ID/TUBERNOVA](http://farid.merak.web.id/tubernova).
- PLAY/AKSES: KLIK TOMBOL PLAY TANPA PERLU UNDULAN TAMBAHAN.



FITUR FITUR UTAMA GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO

FITUR FITUR UTAMA

- **EKSPLORASI AREA 2D:** MENYUSURI SETIAP SUDUT KLENTENG KWAN SING BIO SECARA BEBAS.
- **INFORMASI EDUKASI INTERAKTIF:** PENJELASAN SEJARAH DAN FUNGSI BANGUNAN SAAT MENDEKATI OBJEK.
- **KUIS & MISI BUDAYA:** MINI GAME DAN TANTANGAN KUIS SEPUTAR SEJARAH KLENTENG.
- **PERFORMA RINGAN:** DIBUAT DENGAN CONSTRUCT 2 SEHINGGA LOADING CEPAT DAN RAMAH SPESIFIKASI.

TIPS PENGGUNAAN YANG BAIK :

- **GUNAKAN MODE LAYAR PENUH (FULLSCREEN):** UNTUK PENGALAMAN EKSPLORASI VISUAL YANG LEBIH MAKSIMAL.
- **AKTIFKAN SUARA/AUDIO:** AGAR DAPAT MENIKMATI EFEK MUSIK DAN LATAR AUDIO KHAS KLENTENG.
- **GUNAKAN KONEKSI STABIL:** UNTUK MENGHINDARI LAG SAAT MEMUAT ASET GAMBAR AWAL.



CARA PENGGUNAKAN GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO

- KUNJUNGI LINK
[HTTP://FARID.MERAK.WEB.ID/TUBER
NOVA](http://farid.merak.web.id/tuber-nova)
- KLIK BUTTON MULAI



CARA PENGGUNAKAN GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO

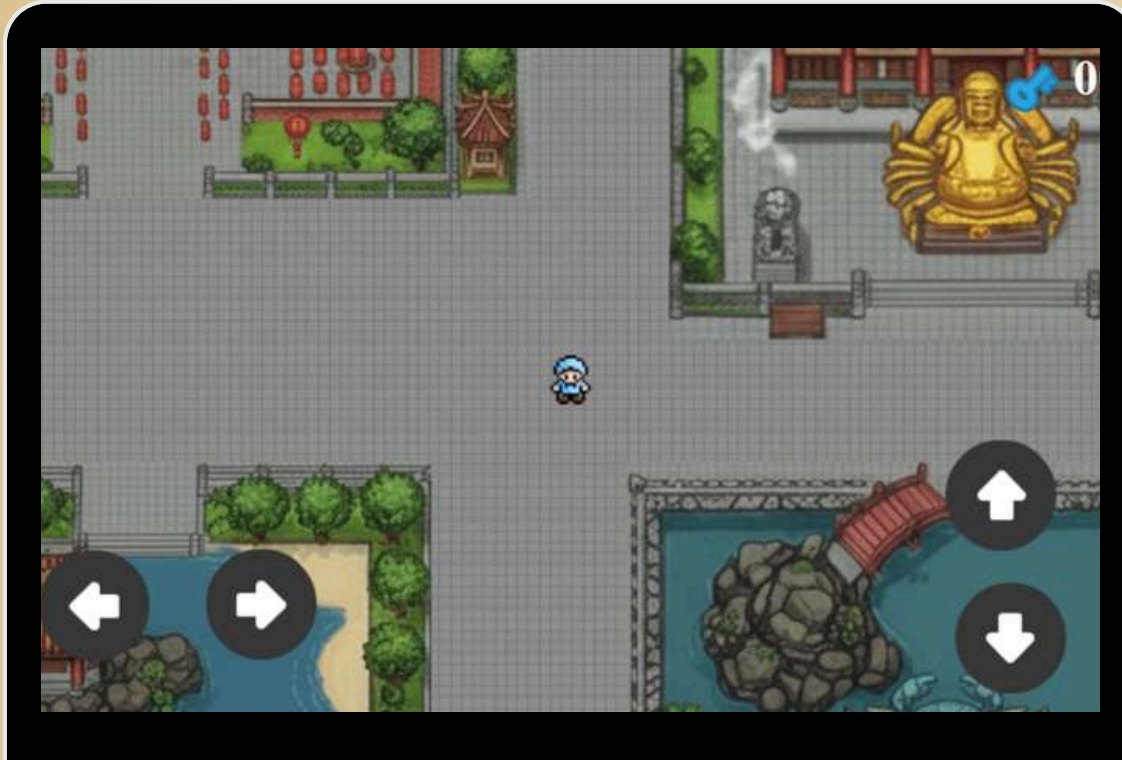
- PADA HALAMAN WELCOME KLIK
BUTTON MULAI

SELAMAT DATANG

Temukan 6 hal yang ada di game ini dengan cara menuju ke bangunan - bangunan yang ada di game ini dan jawab soal yang ada untuk mendapatkan 6 poin



CARA PENGGUNAKAN GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO



- PADA HALAMAN BERMAIN ARAHKAN KARAKTER DENGAN KEYBOARD BUTTON ARAH, UNTUK MENGUJUNGI GEDUNG YANG ADA DIDLALM KWANG SING BIO



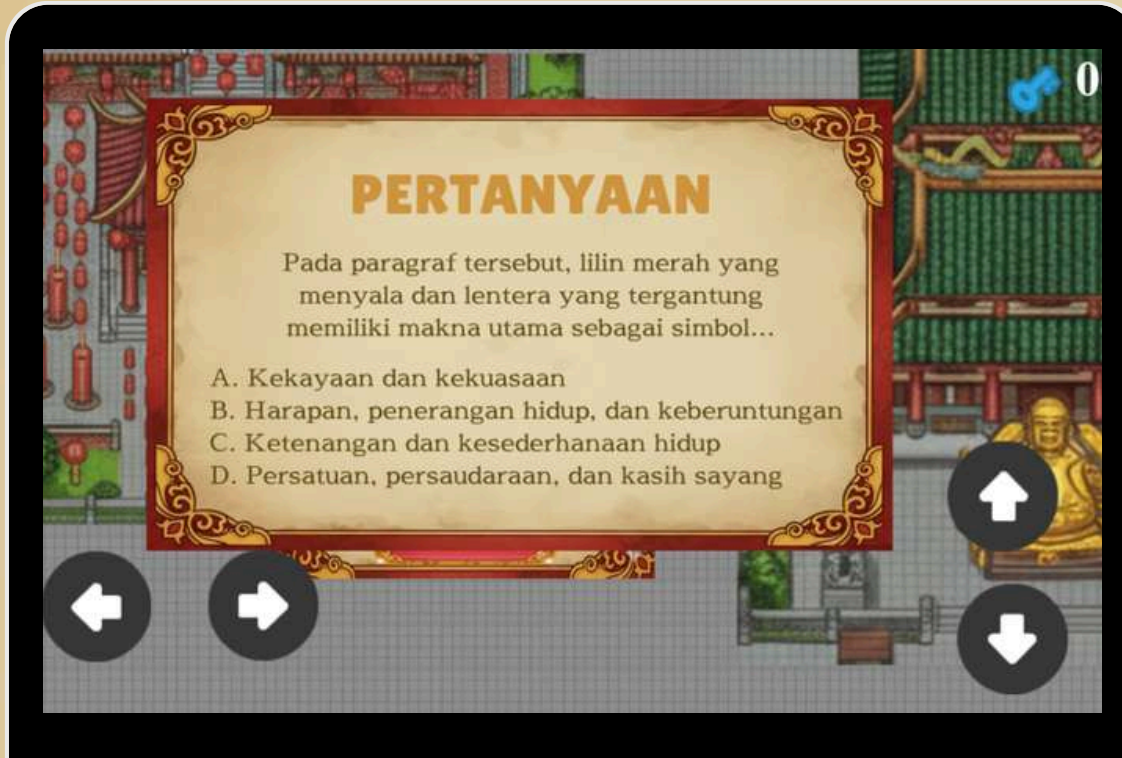
CARA PENGGUNAKAN GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO



- JIKA KARAKTER MENDEKATI SALAH SATU GEDUNG MAKA AKAN MUNCUL TOOLTIP YANG MENAMPILKAN SEJARAH DARI GEDUNG TERSEBUT, KEMUDIAN KLIK SOAL UNTUK MENJAWAB SOAL SEHINGGA JIKA BEENAR MAKA AKAN MENDAPATKAN KUNCI



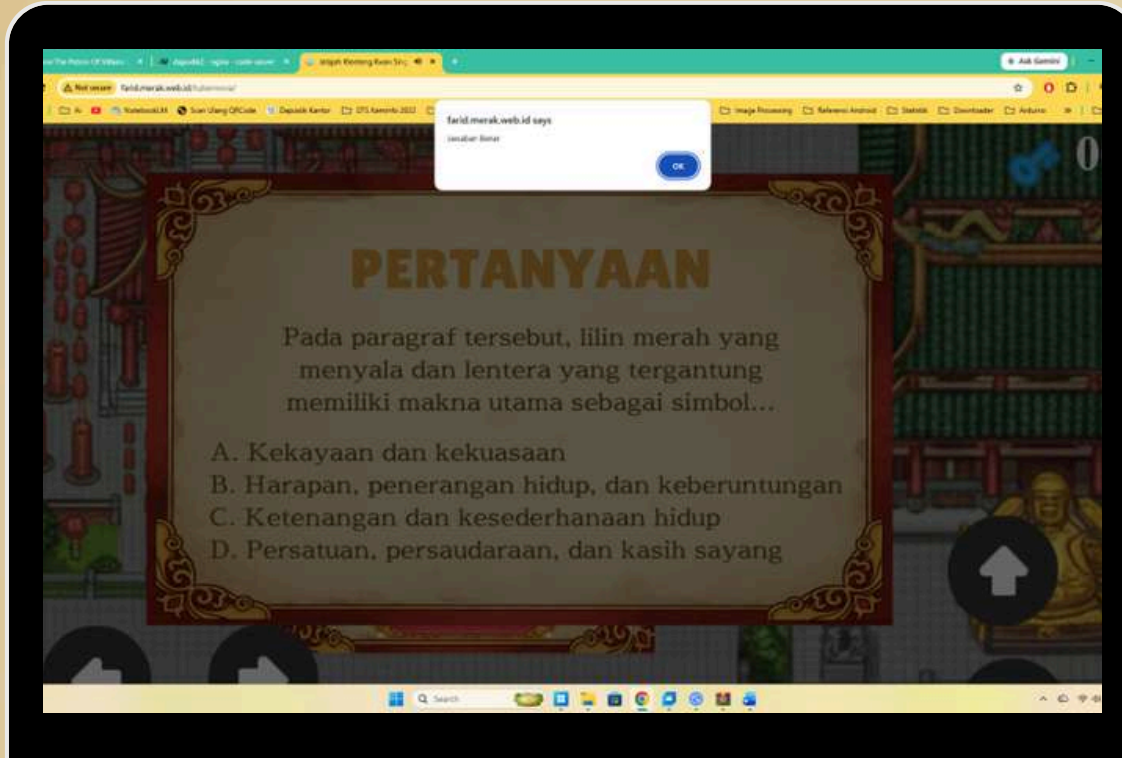
CARA PENGGUNAKAN GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO



- BERIKUT CONTOH HALAMAN PERTANYAAN JIKA KITA KLIK BUTTON SOAL DI HALAMAN SEBELUMNYA, PILIH SALAH SATU JAWABAN



CARA PENGGUNAKAN GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO



- AKAN MUNCUL JAWABAN ANDA BENAR JIKA BENAR, JIKA SALAH MAKA AKAN MUNCUL JAWABAN ANDA SALAH



CARA PENGGUNAKAN GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO

!SELAMAT!

Kamu telah menjelajah di
Klenteng
Kwan Sing Bio



- JIKA KITA MENYELESAIKAN SEMUA JELAJAH GEUDNG KLENTENG KWANG SING BIO DAN MENDAPATKAN SEMUA KUNCINYA MAKA KITA AKAN MENDAPATKAN TAMPILAN SEPERTI INI



PERTANYAAN YANG SERING DIAJUKAN (FAQ) GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO

1. APAKAH GAME INI GRATIS UNTUK DIMAINKAN?

YA, GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO DAPAT DIMAINKAN SECARA GRATIS LANGSUNG MELALUI BROWSER WEB ANDA TANPA BIAYA LANGGANAN.

2. APAKAH SAYA HARUS MENGUNDUH ATAU MENGINSTAL APLIKASI TERLEBIH DAHULU?

TIDAK PERLU. KARENA DIBANGUN MENGGUNAKAN CONSTRUCT 2 (HTML5), GAME INI DAPAT DIMAINKAN SECARA INSTAN MELALUI WEB BROWSER DI HP MAUPUN LAPTOP/PC. NAMUN, JIKA VERSI APK ANDROID TERSEDIA, ANDA JUGA BISA MENGUNDUHNYA.

3. KONTROL APA SAJA YANG DIGUNAKAN UNTUK MEMAINKAN GAME INI?

DI LAPTOP/PC: GUNAKAN TOMBOL PANAH KEYBOARD (UP, DOWN, LEFT, RIGHT) ATAU W, A, S, D UNTUK BERGERAK, SERTA TOMBOL ENTER / SPACE UNTUK BERINTERAKSI.

DI SMARTPHONE: GUNAKAN VIRTUAL D-PAD ATAU TOMBOL KONTROL DI LAYAR SENTUH (TOUCHSCREEN).

PERTANYAAN YANG SERING DIAJUKAN (FAQ) GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO

4. MENGAPA GAME TERASA LAMBAT ATAU PATAH-PATAH (LAG)?

HAL INI BIASANYA DISEBABKAN OLEH KONEKSI INTERNET YANG TIDAK STABIL SAAT MEMUAT ASET GAME PERTAMA KALI, ATAU TERLALU BANYAK TAB BROWSER YANG TERBUKA SECARA BERSAMAAN. TUTUP TAB LAIN DAN PASTIKAN KONEKSI INTERNET ANDA LANCAR.

5. APAKAH GAME INI BISA DIMAINKAN SECARA OFFLINE?

JIKA ANDA MENGAKSES VERSI WEB, ANDA MEMERLUKAN KONEKSI INTERNET AWAL UNTUK MEMUAT ASET. NAMUN, JIKA ANDA MENGGUNAKAN FILE APLIKASI (APK ANDROID) YANG TELAH DIUNDUH, GAME BISA DIMAINKAN SECARA OFFLINE.

6. APA TUJUAN UTAMA DARI GAME JELAJAH KLENTENG KWAN SING BIO INI?

GAME INI BERFOKUS PADA EKSPLORASI DAN EDUKASI BUDAYA. TUJUAN UTAMANYA ADALAH MENJELAJAHI SETIAP SUDUT KLENTENG IKONIK KWAN SING BIO TUBAN, MEMPELAJARI SEJARAH DI SETIAP BANGUNANNYA, SERTA MENYELESAIKAN KUIS INTERAKTIF YANG ADA DI DALAM GAME.

**TERIMA KASIH
GAME JELAJAH KLENTENG
KWAN SING BIO**

