

Ini Kreteria 3 Tugas

1. Integration Test

Syarat:

- Menerapkan integration test untuk fungsi menyukai dan batal menyukai restoran.

2. End to End Test

Syarat:

- Menerapkan End to End Test dengan skenario:
 - Menyukai salah satu restoran.
 - Batal menyukai restoran tersebut.

3. Image Optimization

Syarat:

- Melakukan kompresi terhadap gambar hero yang digunakan. Ukuran gambar harus di bawah 200kb.
- Menerapkan teknik image responsive pada gambar hero. Resolusi gambar pada layar seluler dan desktop harus berbeda.
- Menerapkan teknik lazy loading pada gambar daftar restoran yang ditampilkan.

4. Bundle Optimization

Syarat:


- Memasang bundle analyzer pada proyek submission.
- Gunakan teknik Code Splitting untuk memisahkan vendor code dari kode asli yang Anda tuliskan.

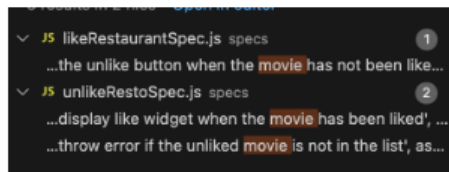
5. Pertahankan syarat yang ada pada submission sebelumnya.

Seperti penerapan PWA, responsibilitas tampilan, aksesibilitas pada website dan sebagainya.

Eror nya

Berikut adalah beberapa catatan **yang harus terpenuhi** untuk menyelesaikan tugas submission sebagai berikut:

- Masih sama dengan yang sebelumnya. Masih terdapat eror pada integration test, silakan diperbaiki kembali ya !!

- Test Unit yang kamu terapkan masih banyak terdapat kata movie dan film pada sebagian variabel serta skenario test yang menjadi syarat kelulusan submission ini. Coba kamu lakukan perubahan nama variabel dan nama skenario sesuai dengan topik submission kali ini yaitu restaurant.



❗ Perlu diperbaiki

❗ Integration Test.

✅ Terpenuhi

✅ End to End Test.

✅ Image Optimization.

✅ Bundle Optimization.

✅ Pertahankan syarat yang ada pada submission sebelumnya.

Untuk nomor 2,3,4,5 udah berhasil kak ada di programnya kak tinggal nomor 1 yang erornya lagi kak
untuk erornya yang di atas tadi kak

Kreteria sebelumnya 2

1. Halaman Utama (Daftar Restoran)

Syarat:

- Menampilkan daftar restoran yang datanya bersumber dari API: restaurant-api.dicoding.dev. Silakan lihat dokumentasinya pada halaman tersebut.
- Wajib menampilkan nama, gambar, dan minimal salah satu di antara kota, rating, dan/atau deskripsi pada restoran.
- Ada tautan/CTA yang mengarah ke detail restoran pada setiap item-nya.
- Hero elemen tetap dipertahankan.

2. Halaman Detail Restoran

Syarat:

- Menampilkan detail dari restoran yang dipilih dari halaman utama (daftar restoran) atau halaman favorit restoran.
- Pada halaman detail restoran harus berisi hal-hal berikut.
 - Nama restoran
 - Gambar
 - Alamat
 - Kota
 - Deskripsi
 - Menu Makanan
 - Menu Minuman
 - Customer Reviews
- Ada tombol favorite untuk memasukkan atau menghapus restoran favorit dari database. Penyimpanan ini menggunakan IndexedDB.

3. Halaman Daftar Restoran Favorit

Syarat:

- Halaman daftar restoran dapat diakses melalui menu navigasi favorit.
- Menampilkan restoran yang difavoritkan oleh pengguna (data diambil dari indexedDB).
- Wajib menampilkan nama, gambar dan minimal salah satu diantara kota, rating, dan atau deskripsi pada restoran.
- Ada tautan/CTA yang mengarah ke detail restoran pada tiap itemnya.

4. Native Capability

Syarat:

- Aplikasi dapat diakses dalam keadaan offline tanpa ada aset yang gagal dimuat, termasuk data yang didapatkan dari API. Anda bebas menggunakan strategi caching apa pun, bahkan menggunakan workbox.
- Aplikasi harus menampilkan icon Add to Home Screen.

- Aplikasi memiliki custom icon yang ditampilkan pada home screen dan splash screen.
5. Code Quality
- Syarat:
- Menggunakan ESLint sebagai linter ketika menuliskan kode JavaScript. Harap lampirkan berkas konfigurasi ESLint, ya.
 - Menerapkan salah satu style guide, baik Google JavaScript Code Style, AirBnB JavaScript Code Style, atau StandardJS Code Style.
 - Periksa kembali sebelum mengirimkan submission project Anda. Penuhi seluruh kriteria yang ditetapkan dalam konfigurasi linter Anda. Kondisi terpenuhinya kriteria ditandai dengan tidak adanya satupun error ketika menjalankan eslint.
6. Pertahankan syarat yang ada pada submission sebelumnya. Di antaranya, responsibilitas tampilan, aksesibilitas pada website, appbar, footer, Hero Element dan Daftar Restoran

Kriteria sebelumnya

1. App Bar (Navigation Bar)

Syarat:

- Menampilkan nama aplikasi atau brand logo dari aplikasi katalog restoran (tentukan sendiri nama aplikasi atau brand logonya).
- Terdapat navigation menu:
 - Home → mengarah ke root domain.
 - Favorite → target URL cukup bernilai “#” (Sebagai placeholder untuk digunakan pada submission selanjutnya).
 - About Us → arahkan ke profil LinkedIn/Github/Social Media Anda, atau boleh juga ke personal web/blog.
- Terdapat fitur navigation drawer yang berfungsi dengan baik bila diakses pada layar seluler.

2. Hero Element (Jumbotron Element)

Syarat:

- Menampilkan hero element dengan gambar yang sudah ditentukan, silakan pilih salah satu aset yang disediakan di dalam starter proyek, src → public → images → hero. Gambar yang tidak digunakan, bisa Anda hapus.
- Gambar hero element yang ditampilkan haruslah full-width atau memenuhi persyaratan sebagai berikut.
 - Tampilkan minimal dengan width 1000px pada ukuran viewport width \geq 1200px.
 - Jika ukuran viewport width $<$ 1200px, hero element ditampilkan full-width.

3. Daftar Restoran

Syarat:

- Menampilkan daftar restoran berdasarkan data yang sudah disediakan di dalam project starter—lokasinya ada di `src → public → data → DATA.json`. Untuk menampilkannya dapat melalui cara hardcoded—dituliskan dalam HTML secara langsung—atau DOM manipulation menggunakan JavaScript.
- Wajib menampilkan nama, gambar, dan minimal salah satu di antara kota, rating, dan/atau deskripsi pada restoran.

4. Footer

Syarat:

- Terdapat footer yang ditampilkan di bawah halaman.
- Terdapat konten teks bebas sesuai dengan kreatifitas Anda. Misalnya, konten hak cipta yang mencangkup tahun dan nama aplikasi. Contoh: “Copyright © 2020 - Hunger Apps”.

5. Responsibilitas Tampilan

Syarat:

- Tampilan web app harus responsif pada seluruh ukuran layar (mobile - tablet - desktop). Utamakan tampilan mobile terlebih dahulu.
- Gunakan teknik Grid CSS atau Flexbox dalam menyusun layout. Bila terdapat float, submission Anda akan kami ditolak.
- Menetapkan ukuran viewport secara dinamis berdasarkan layar device yang digunakan.

6. Aksesibilitas Website

Syarat:

- Seluruh fungsionalitas website dapat dilakukan dengan menggunakan keyboard. Contohnya mengakses tombol hamburger button, mengakses tautan yang ada, dan lain sebagainya.
- Menerapkan teknik Skip to Content untuk melewati focus pada menu navigasi.
- Terdapat alternative teks pada seluruh gambar yang ditampilkan. Bila ada gambar yang tidak memiliki arti apa pun, cukup berikan atribut alt dengan nilai kosong.
- Dimensi touch target pada elemen yang diinteraksikan dengan touch harus memiliki ukuran elemen minimal 44x44px. Adapun beberapa contoh elemen tersebut meliputi button, anchor, input text, dan textarea.
- Pastikan juga terdapat jarak antar elemen tersebut supaya dimensi touch target tidak menumpuk.

- Menggunakan semantic element dalam menyusun struktur dan landmarking HTML.