CookFood: Mau Masak Apa Hari Ini

Cookfood merupakan website untuk menyimpan dan membagikan resep makanan atau minuman yang dibuat oleh penggunanya. Pembuatan website ini terinspirasi dari video *React Crash Course - Build A Full Recipe App Tutorial*. Akan tetapi, dalam video tersebut menggunakan framework javascript yaitu React dan juga menggunakan API dari *Spoonacular*. Dalam pembuatan design frontend website ini hanya menggunakan HTML, CSS dan JavaScript (tidak memakai framework apapun). Untuk melihat website ini disarankan untuk menuju link https://project.nubisub.xyz/. Source code dan progress website ini juga dapat dilihat di repository github. Dalam pembuatan website ini ekstensi image juga sudah menggunakan ekstensi ".webp" agar dapat meningkatkan performa website. Berikut performance test menggunakan Google Lighthouse.



Requirement

- 1. Homepage/About (https://project.nubisub.xyz/)
- 2. Tabel (https://project.nubisub.xyz/pricing/)
- 3. Form (https://project.nubisub.xyz/create/)
- 4. Lolos Uji Markup Validation Service
 - a) https://validator.w3.org/nu/?doc=https%3A%2F%2Fproject.nubisub.xyz%2F
 - b) https://validator.w3.org/nu/?doc=https%3A%2F%2Fproject.nubisub.xyz%2Fcreate%2F
 - c) https://validator.w3.org/nu/?doc=https%3A%2F%2Fproject.nubisub.xyz%2Fpricing%2F
 - d) https://validator.w3.org/nu/?doc=https%3A%2F%2Fproject.nubisub.xyz%2Frecipe%2F
- Memenuhi rekomendasi perbaikan dari <u>JSHint</u>
 Semua kode javascript sudah tidak ada problem dari JSHint dengan konfigurasi menggunakan versi ES6
- 6. Mengimplementasikan fungsi dasar basis data ()
- 7. Pencarian dan Suggestion ()

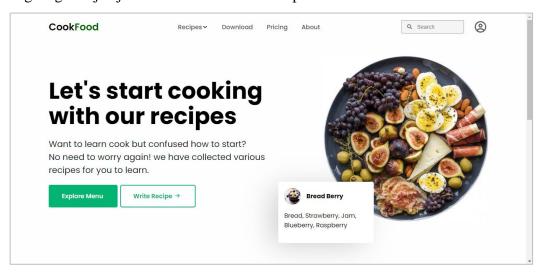
Menu dan fitur yang tersedia

1. Homepage

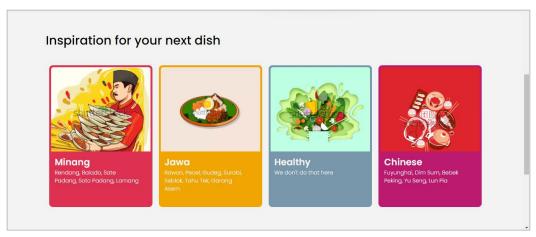
Homepage merupakan halaman default atau root dari sebuah website. Pada homepage website ini terdiri dari beberapa *section* yaitu:

a) Landing

Berisi tampilan utama ketika website di *load*, terdiri dari deskripsi website agar user tertarik dan langsung mengerti tentang website ini, terdapat juga 2 button untuk langsung menjelajahi menu dan menulis resep.

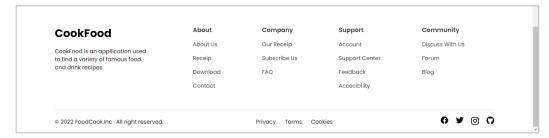


b) Menu kategori masakan, jika diklik akan mencari kategori masakan tersebut di halaman *explore recipes*.



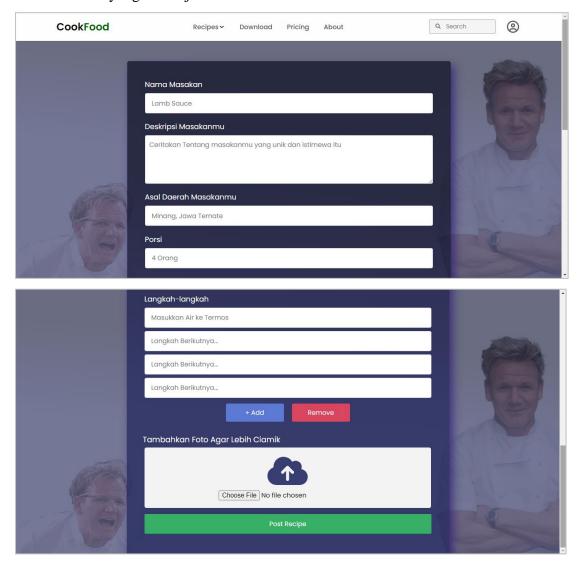
c) Footer

Footer berisi tentang identitas, bantuan, hak cipta, dan media sosial perusahaan



2. Write Recipe

Menu *write recipe* berupa *form* untuk menulis resep dan mengupload foto makanan atau minuman yang sudah jadi.



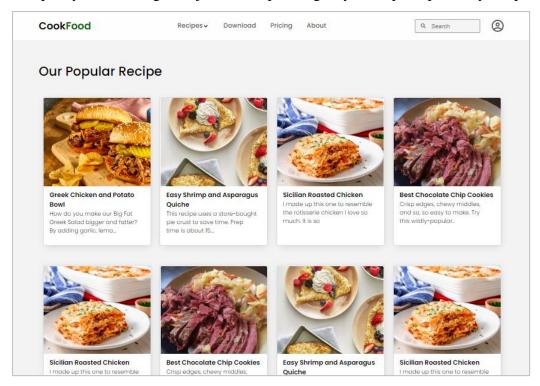
3. Pricing

Pricing merupakan fitur *membership* yang membagi pengguna menjadi tiga kategori yaitu free, plus, dan pro dengan fitur yang berbeda-beda.

CookFood Pricing			
Start for Free	Buy Plus	Buy Pro	
View Exclusive Recipe	×	~	~
Advert Your Recipe	×	~	~
Communicate With Chef	×	~	~
Ad	~	×	×
Community	~	~	~
Advice from Nutritionist	×	×	~
Good Rank Search	×	×	

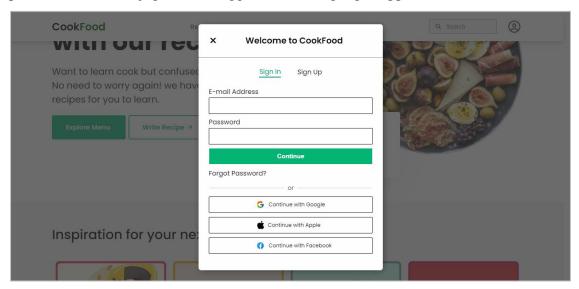
4. Explore Recipe

Merupakan halaman untuk menjelajahi resep yang sudah dibuat oleh pengguna. kedepannya akan dibagi menjadi beberapa kategori yaitu top recipe, today recipe, dll.



5. Sign in

Menu *sign in* untuk masuk ke akun pengguna, *form* yang disediakan adalah email dan password, selain itu juga bisa menggunakan akun google, apple atau facebook.



New Menu (Coming Soon)

1. View Recipe

View recipe terdiri dari search dan suggestion, kemudian masuk ke halaman menu yang dipilih.

- 2. Edit Recipe
- 3. Delete Recipe
- 4. Share Recipe (Modal Box)

Modal box untuk langsung share di media sosial.

5. Profile/Account

Halaman profil atau akun pengguna.

6. Upload dan preview image

Ketika mengupload image, image tersebut akan muncul, bukan hanya title text saja.

Inspirasi, Tools, dan Komponen Dalam Pembuatan Website CookFood

Inspirasi Style & UI/UX

- <u>Netlify</u>
- Airbnb
- Food Cooking Inspiration Website by Maulana Lutfi
- Sign In Modal Box by Corey Siegel
- Cookpad
- Algolia

Inspirasi Code

- Searchbar by Konstantin Münster
- Dropdown Menu by Dadda Hicham
- Shadow when Scroll by iShubhamPrakash
- Outside element click by Frédéric Perrin
- Outside element click by Sean Smyth

Font & Icon

- Google Font
- Font Awesome
- Favicon Generator

Tools Design

- Photoshop
- CSS Shadow Generator
- CSS Gradient Background Generator
- Webp conversion and compression

Documentation And Tutorial

- FreeCodeCamp
- W3Schools
- Kevin Powell
- Web Dev Simplified