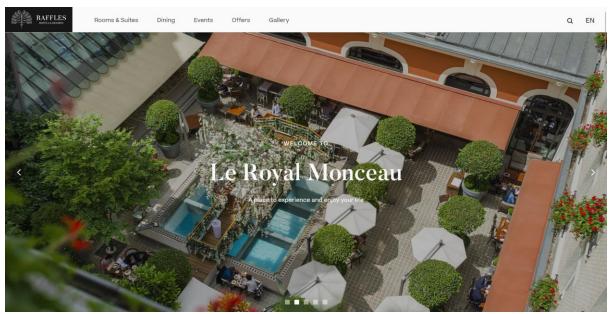
Quest Elite Team 2022-2023

Web Development

Muhammad Alvino Dienova BNCC2201146



Le Royal Monceau Front-End Web



- Link demo: https://le-royal-monceau.netlify.app/
- Link repository: https://github.com/dienoov/le-royal-monceau

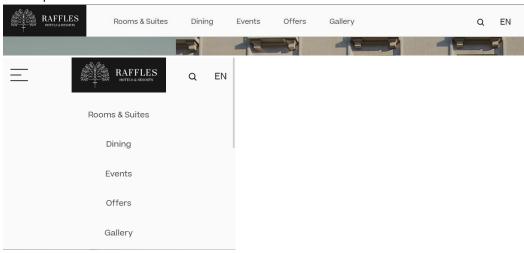
Langkah Instalasi

- 1. Extract file zip dari project.
- 2. Jalankan perintah npm install pada pada root folder project tersebut.
- 3. Jalankan perintah **npm run dev** untuk memulai dev server.
- 4. Dev server akan berjalan pada http://127.0.0.1:5173/.

Fitur Front-End

Navbar

Fitur navbar yang dibuat berisi logo website, menu, tombol pencarian, serta bahasa website, navbar yang sudah dibuat sudah responsive dan terdapat animasi ketika menu di-hover.



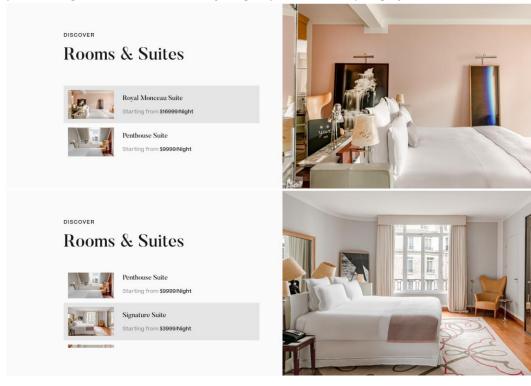
• Hero Section & Image Slider

Pada hero section terdapat judul utama website serta image slider yang berisi 5 gambar.



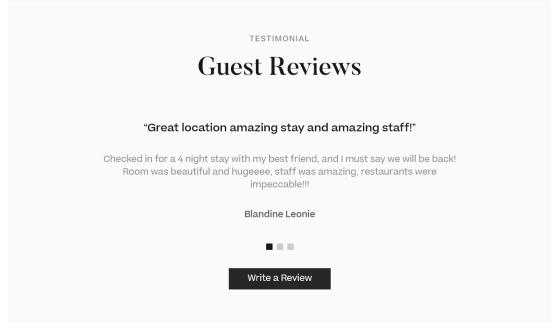
• Discover Room

Pada section ini ketika salah satu pilihan kamar diklik, akan muncul preview gambar dari kamar yang dipilih di sampingnya.



Create & Read Review

Pada section ini, data review diambil dari firebase realtime database, data review yang diambil adalah 5 review yang paling baru.



Ketika tombol Write a Review diklik maka akan muncul modal yang bisa digunakan untuk menuliskan review. Setelah form diisi, data review akan disimpan ke firebase. Pada form ini juga terdapat validasi form untuk memastikan semua input sudah terisi.

Write	Write your review			
Name				
Name is required				
Title				
Title is required				
Message				
Message is required				
		Cancel	Submit	

Form Contact Us

Pada section ini terdapat form contact us yang juga memiliki validasi input untuk memastikan user sudah mengisi semua input dan email yang diinput merupakan email yang valid.

Contact Us	Name	Email
	Name is required.	Email is required.
Paris, France	Message	
37 Avenue Hoche 75008 Paris, France		
Email: alvinodien@yahoo.co.id	Message is required.	
		Send
Call directly: (21433) 2201146		

• Validasi Input

Terdapat 2 validasi input pada form di website ini yaitu pada form Review dan form Contact Us.

Footer

Pada section footer terdapat informasi cuaca yang diambil dari https://www.visualcrossing.com/weather-api menggunakan Fetch API. Data yang diambil berupa temperatur dan kondisi cuaca saat ini.

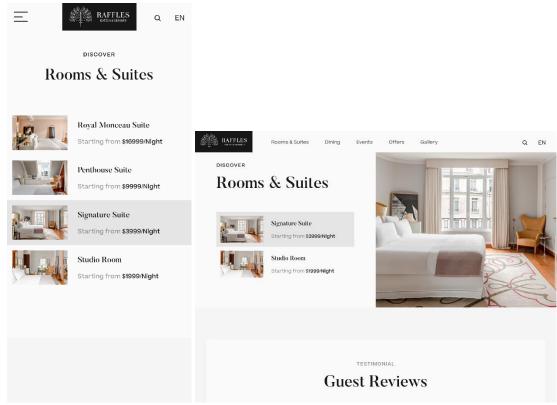
LE ROYAL MONCEAU	Links	Current Weather
	Loyalty Raffles Story Press Room Careers Travel Agents	PARIS, FRANCE 8.4° Overcast

Animasi

Terdapat animasi saat website di-scroll, animasi dibuat dengan menggunakan library Animate on Scroll.

• Responsive

Website yang dibuat sudah memiliki tampilan yang responsive baik pada tampilan desktop, tablet, maupun mobile.



Fetch API

Fetch API pada website ini digunakan untuk mengambil data cuaca dari API visualcrossing, serta menggunakan API dari firebase untuk menyimpan/membaca data dari realtime database.

Tech Stack

- HTML
- CSS
- JavaScript
- TailwindCSS
- Vue
- Vite
- Firebase
- ESLint
- Flowbite
- AOS

Referensi

- https://www.behance.net/gallery/40306295/Monalisa-Booking-Hotel-Site
- https://www.behance.net/gallery/31280867/Adriatic-Luxury-Hotels-Website
- https://www.raffles.com/paris/