



# Dokumentasi Proyek: Skyra Studio

**Company Portfolio Website Template – v0.1.0**

---

## 1. Informasi Proyek & Tech Stack

Website ini menggunakan teknologi terbaru untuk memastikan performa yang optimal, keamanan kode, dan kemudahan dalam pengembangan.

### Spesifikasi Teknologi:

- **Next.js 15.0.3** – React framework terbaru untuk performa production (App Router).
  - **React 18.3.1** – Library JavaScript utama untuk membangun User Interface.
  - **TypeScript** – Bahasa pemrograman dengan *type safety* untuk meminimalisir error.
  - **Tailwind CSS** – Framework CSS berbasis utility untuk desain responsif dan cepat.
  - **Lucide React** – Library ikon modern, ringan, dan mudah disesuaikan.
- 

## 2. Deskripsi & Fitur Website

Website ini dirancang sebagai landing page profesional yang mencakup:

- **Hero:** Headline utama dengan tombol Call to Action (CTA).
  - **About:** Profil dan informasi mendalam mengenai perusahaan.
  - **Services:** Daftar layanan yang ditawarkan dengan ikon Lucide.
  - **Portfolio/Projects:** Galeri proyek lengkap dengan filter kategori.
  - **Why Choose Us:** Nilai jual unik (USP) perusahaan.
  - **Testimonials:** Ulasan dari klien untuk membangun kepercayaan.
  - **Contact:** Informasi alamat, email, dan formulir kontak.
- 

## 3. Persyaratan & Cara Menjalankan

### Requirement:

- **OS:** Windows 10/11, macOS, atau Linux.
- **Node.js:** Versi 18.x atau lebih baru.

- **Text Editor:** VS Code (Sangat disarankan).

#### Setup Proyek:

1. **Instalasi:** Jalankan `npm install` di terminal.
  2. **Development:** Jalankan `npm run dev` untuk akses di `http://localhost:3000`.
  3. **Production:** Jalankan `npm run build` kemudian `npm run start`.
- 

## 4. Panduan Detail Pengeditan Konten (Step-by-Step)

### A. Brand Name & Logo

- **File:** `components/layout/navbar.tsx`
- **Instruksi:** Cari teks "Skyra Studio" di dalam tag HTML. Untuk logo, ganti file `logo.jpeg` di folder `/public`. Di dalam file `navbar.tsx`, sesuaikan atribut `src` pada tag `<Image />`.

### B. Hero Section (Headline & CTA)

- **File:** `components/sections/hero.tsx`
- **Instruksi:** Edit teks di dalam tag `<h1>` untuk judul utama dan tag `<p>` untuk deskripsi. Ubah properti `href` pada tombol untuk mengarahkan navigasi.

### C. Services (Layanan)

- **File Data:** `data/services.ts`
- **Instruksi:** Edit array `servicesData`. Anda bisa mengubah `title`, `description`, dan `icon` (menggunakan nama ikon dari Lucide React).

### D. Portfolio / Projects

- **File Data:** `data/portfolio.ts`
- **Instruksi:** Tambahkan objek baru ke dalam array untuk menambah proyek. Sertakan `title`, `category`, dan path gambar (simpan gambar di folder `/public`).

### E. Testimonials & Keunggulan

- **File Data:** `data/testimonials.ts` & `data/why-choose-us.ts`
- **Instruksi:** Ubah teks testimoni klien atau poin-poin alasan memilih perusahaan langsung pada file data terkait.

## F. Informasi Kontak

- **File:** `components/sections/contact.tsx`
  - **Instruksi:** Cari dan ganti email `hello@rifinity.com`, nomor telepon, dan alamat fisik kantor Anda.
- 

## 5. Kustomisasi Visual & Warna

- **Warna Utama:** Buka `app/globals.css`. Di dalam selector `:root`, ubah nilai variabel `--primary` (format HSL) untuk mengubah warna tema website.
  - **Font:** Buka `app/layout.tsx`. Proyek ini menggunakan **Inter** dan **Poppins**. Anda bisa menyesuaikan konfigurasi font pada bagian import Google Fonts.
- 

## 6. Cara Deploy (Publish)

1. Push kode Anda ke **GitHub**.
2. Masuk ke **Vercel.com**, hubungkan repositori Anda.
3. Vercel akan mendeteksi konfigurasi **Next.js 15** secara otomatis.
4. Klik **Deploy** dan website Anda akan online.