

Tugas Ujian Akhir Semester

Project Web E-Commerce

WEB E-COMMERCE EXORT TECH



Oleh:

IWAN SETIAWAN

20924753

PROGRAM STUDI ADMINISTRASI BISNIS

FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN BISNIS

INTERNATIONAL WOMAN UNIVERSITY

2025

1. Deskripsi Produk

Situs web ini adalah proyek UAS yang dikembangkan untuk menciptakan platform digital bagi EXORT TECH, sebuah toko handphone fiktif yang menawarkan produk-produk berkualitas tinggi dengan harga kompetitif. Di era digital seperti sekarang, sebuah website tidak hanya berfungsi sebagai sumber informasi, tetapi juga sebagai sarana untuk membangun citra profesional dan kepercayaan pelanggan. Oleh karena itu, desain website ini dirancang untuk menonjolkan nilai-nilai inovasi, keandalan, dan kemudahan berbelanja yang menjadi ciri khas EXORT TECH.

Dengan tampilan yang modern, simpel, dan responsif, situs ini dapat diakses dengan lancar baik melalui komputer maupun perangkat mobile. Bagian utama halaman depan menampilkan hero section dengan slogan "Handphone Resmi Harga Terjangkau", yang langsung menarik perhatian pengunjung. Di bawahnya, terdapat daftar produk unggulan yang disajikan secara rapi, dilengkapi dengan gambar, spesifikasi, harga, dan tombol untuk membeli atau menambahkan ke keranjang belanja.

Fitur unggulan dari website ini adalah keranjang belanja interaktif, yang memungkinkan pengguna untuk mengelola pesanan mereka sebelum melakukan pembelian. Pengunjung dapat menambah, melihat detail, atau menghapus produk dari keranjang dengan mudah, sehingga pengalaman berbelanja menjadi lebih nyaman dan efisien.

Selain menampilkan produk, situs ini juga menyediakan informasi lengkap tentang kontak dan lokasi toko fisik EXORT TECH. Hal ini bertujuan untuk memperkuat kepercayaan pelanggan dan memudahkan komunikasi antara pembeli dan penjual.

2. Struktur File Proyek

1) Struktur HTML

- Header
 - 1) Logo: Teks "EXORT TECH" dengan link ke beranda (#home).
 - 2) Navigasi: Menu horizontal dengan ikon Feather.
 - 3) Desain:
 - Gradien biru-ungu (#667eea → #764ba2).
 - Efek hover pada menu (warna kuning).
- Navigation
 - 1) Search (#search): Ikon pencarian menggunakan feather/search icons (belum fungsional)
 - 2) Keranjang (#): Tombol toggle sidebar keranjang belanja. Menggunakan feather/shopping-cart icons
 - 3) Hubungi Kami (index2.html): Link ke halaman kontak. Menggunakan feather/mail icons
 - 4) Menu (#menu): Tombol toggle untuk versi mobile. Menggunakan (feather/menu) icons

- Produk Unggulan
 - 1) Grid Responsif: 5 produk dengan layout menyesuaikan layar.
 - 2) Kartu Produk:
 - 3) -Gambar
 - 4) -Nama, harga (format Rupiah), deskripsi.
 - 5) -Tombol Beli dan Keranjang (dengan fungsi JavaScript).
 - 6) Efek Hover: Animasi naik (transform: translateY(-5px)).
- Hubungi Kami
 - 1) Formulir Berisi
 - Nama Lengkap
 - Email
 - Pesan
 - Kirim Pesan
- Footer
 - 1) Logo Brand (Exort Tech)
 - 2) Kontak Person
 - Nama Lengkap :Iwan Setiawan
 - NIM : 20924753
 - 3) Informasi Kontak
 - Nomer Telepon (085171722568) Nomer Saya Sendiri
 - Exort.Tech347@gmail.com (Email Dummy)
 - Hubungi Kami
 - 4) Alamat
 - Jalan Teratai Raya No 153 Rancaekek Kencana Bandung (Rumah Saya Sendiri)
 - Nama Lengkap Brand : Exort Tech Flagship Store
 - 5) Hak Cipta / Copyright Notice
 - © 2025 EXORT TECH. All rights reserved.

2) Struktur CSS

- Reset dan Base Styles
 - Reset universal: Menggunakan * selector untuk mereset margin, padding, dan mengatur box-sizing ke border-box
 - Base body styles: Menetapkan font dasar, line-height, warna teks (#333), dan warna background (#f8f9fa)
- Header Styles
 - Gradient background: Menggunakan gradient linear dari #667eea ke #764ba2
 - Nav container: Flexbox layout untuk navigasi dengan space-between alignment
 - Logo styling: Ukuran besar (2rem) dengan font bold dan warna putih
 - Menu navigasi: Flexbox layout dengan gap 2rem dan efek hover warna kuning (#ffd700)

- Hero Section
 - Background: Kombinasi gradient overlay dan SVG background
 - Konten terpusat: Menggunakan flexbox untuk alignment vertikal dan horizontal
 - Typography: Efek text-shadow untuk meningkatkan keterbacaan
 - CTA Button: Styling menonjol dengan warna kuning dan efek hover yang dinamis
- Layout Utama
 - Container: Pembungkus konten utama dengan max-width 1200px dan padding responsive
 - Section styling: Padding 4rem atas-bawah dengan judul section yang terpusat
- Product Grid
 - Grid layout: Responsif dengan auto-fit dan minmax(300px, 1fr)
 - Product card:
 - Shadow dan border-radius untuk efek kartu modern
 - Efek hover dengan transformasi dan shadow yang lebih besar
 - Area gambar dengan placeholder gradient
 - Informasi produk dengan styling harga berwarna (#667eea)
- Button Styles
 - Dua variasi button:
 - .cta-button (untuk hero section)
 - .btn (untuk aksi umum)

memiliki efek hover dengan transformasi dan shadow
- Contact Form
 - Form styling:
 - Background putih dengan shadow
 - Input field dengan border dan efek focus
 - Label yang jelas dengan font bold
 - Textarea dengan resize vertical
- Footer
 - Dark background: Warna dasar #333 dengan aksen kuning
 - Layout flexbox: Untuk distribusi informasi footer
 - Responsif: Berubah ke column layout di mobile
- Responsive Design
 - Dua breakpoint utama:\
 - 768px:
 - Navigasi berubah ke column layout
 - Ukuran font hero diperkecil
 - Product grid menjadi single column
 - Footer layout diubah
 - 480px:
 - Ukuran font hero lebih kecil lagi
 - Padding container diperkecil
 - Form contact padding dikurangi

3) Struktur JS

- Toggle Menu Mobile
Menampilkan atau menyembunyikan menu navigasi saat layar kecil.
- Keranjang Belanja
Menghitung jumlah produk yang diklik “Beli” dan menampilkannya di ikon keranjang.
- Validasi Formulir Kontak
Menampilkan pesan sukses saat form dikirim dan mengosongkan form.

3. URL Github Repository dan URL Github Pages

- 1) **Link Repository :** https://github.com/Wansboys347/20924753-Iwan-Setiawan_ECommerce_UAS
- 2) **Link Github Pages :** https://wansboys347.github.io/20924753-Iwan-Setiawan_ECommerce_UAS/

4. Screenshot Website Pada Dekstop & Mobile





