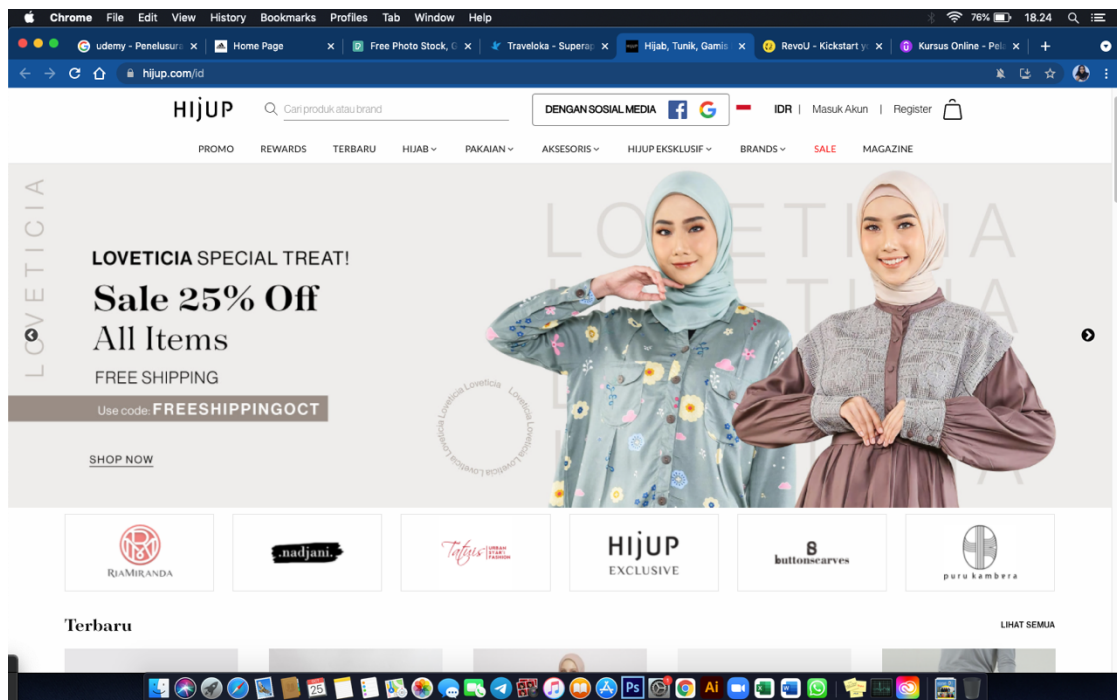


TUGAS PEMOGRAMAN WEB

Margi Salsabila – SI10
0110121215

1. Pilih 4 website yang menarik dan identifikasi komponen beserta desain web yang dipakai dalam bentuk laporan!

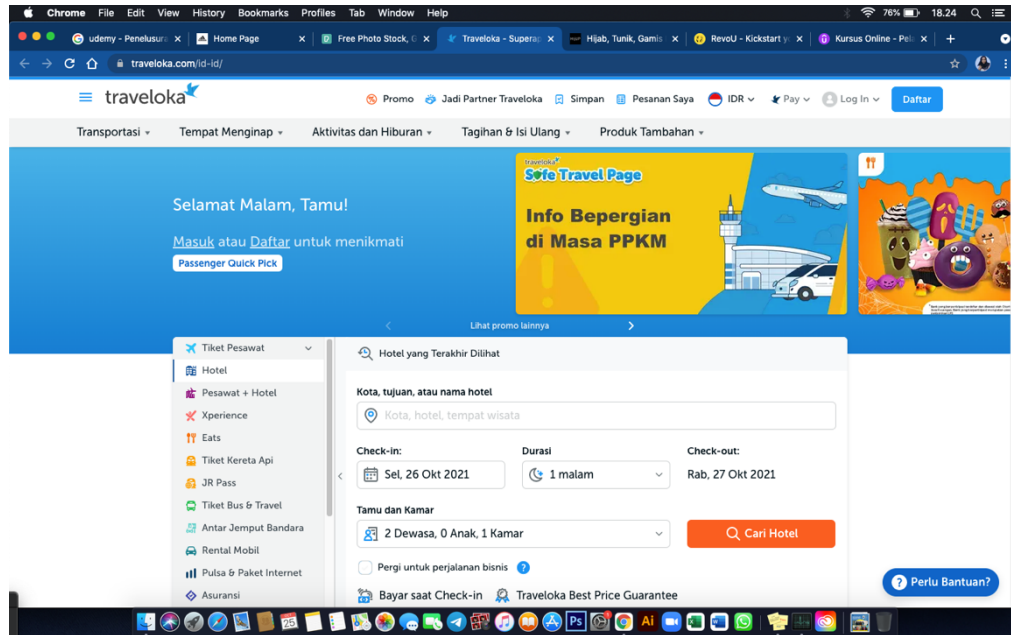
HIJUP



Islamic fashion e-commerce pertama di dunia yang berdiri pada tahun 2011. Dengan konsep online mall. Desain Web yang dipakai font yang elegan, tidak terlalu rame, minimalist, eye catching, menampilkan gambar dengan rapih. Desain web yang digunakan HTML&JSS (font face/font family, flex grow, max width, flex basis). Elemen yang digunakan :

- Nav Bar
- Tombol pencarian
- Social media
- Login
- Headline — Menampilkan produk-produk promo/diskon, best seller dan yang terbaru.

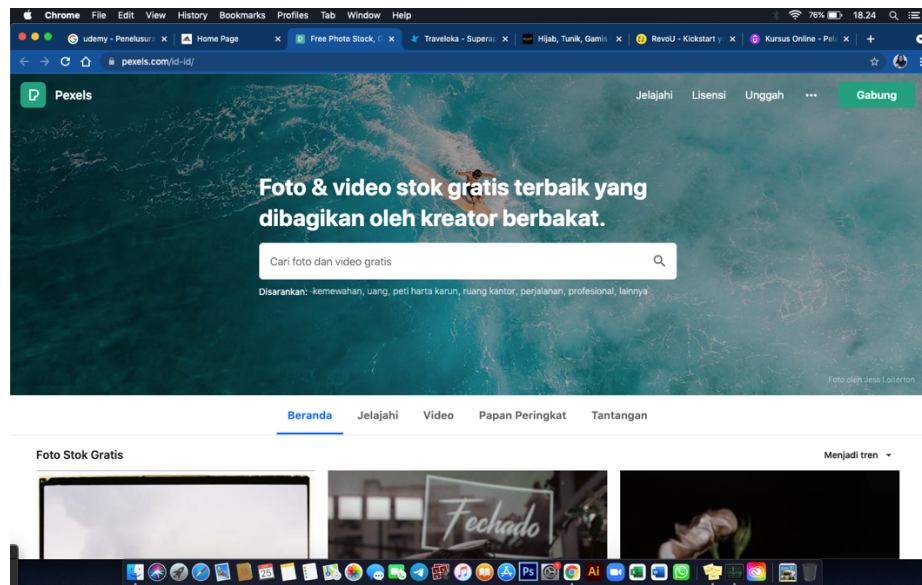
TRAVELOKA



Traveloka Adalah website pencarian tiket transportasi, pesan hotel online terbesar di Indonesia. Web yang dipakai HTML&CSS (font face, a href, span class, div) ada white Space yang Memberi kesan desain yang lebih *clean* dan *relaxing*, eye catching. Elemen yang digunakan :

- Form : mengisi keberangkatan asal dan tujuan
- Dropdown
- Checklist Box
- Tombol Pencarian
- Table Kategori
- Navbar
- Header
- Button “perlu bantuan”

PEXELS



Pexels merupakan situs penyedia gambar gratis dengan tema-tema elegan. Ciri khas foto-foto pada situs *Pexels* adalah tema *landscape* atau bentang alam. Desain Web yang dipakai ialah HTML (link rel, meta name, path, div class, button) ada white space, font yang simple, sangat minimalist, eye catching, menampilkan gambar dengan rapih. Elemen yang digunakan :

- Navbar :

Jelajahi –kita bisa mencari foto yang terpopuler, foto gratis, video gratis, challenge, Papan peringkat.

Lisensi – yang berisi tentang peraturan pengambilan foto apa yang diizinkan dan tidak diizinkan seperti dijual belikan

Unggah – kita bisa mengunggah karya kita di platform tersebut

Titik 3 – info lebih lanjut tentang platform ini

Gabung – kita bisa bergabung sesuai yang ingin dilakukan. Apakah ingin mengunduh atau berkontribusi

- Table pencarian dengan beberapa keyword — Menemukan beberapa foto dan video yang Anda inginkan secara gratis
- Menu — Beranda, Jelajahi, Video, Papan peringkat, Tantangan

APPLE



Website Apple yang memasarkan produk-produk Apple seperti Iphone, macbook, airpod, imac, iwatch dll. Desain Web yang digunakan ialah HTML(meta property, link rel, div class, ul, li) sehingga terlihat sangat minimalist, terlihat elegan, font yang simple, eye catching.

Elemen yang digunakan :

- Nav Bar
- Header besar yang membuat produk menonjol
- Pencarian
- Link “selengkapnya”

2. Jelaskan apa yang di maksud dengan material design dan flat design beserta persamaan dan perbedaanya?

- **Material Design**

Material Design adalah sebuah guideline / panduan untuk mendesain yang dibuat oleh Google melalui riset yang dalam untuk menghasilkan UX yang lebih baik. Material design sendiri adalah framework yang digunakan oleh Android, dan faktanya Android adalah sistem operasi untuk mobile yang paling banyak digunakan.

Tujuan utama material design ini adalah untuk membuat suatu sistem visual yang menyatukan pengalaman pengguna di seluruh platform dan perangkat. Namun,

Material Design ini sebaiknya kita anggap sebagai panduan atau referensi saja. Karena tujuan utama kita adalah membuat produk untuk pengguna kita, maka kita harus menyesuaikan desain kita dengan kebutuhan pengguna kita.

- **Flat Design**

Flat design adalah desain dengan minimalis yang menekankan kegunaan, dengan desain yang bersih tanpa ada bevel, bayangan, tekstur, berfokus pada tipografi, warna-warna cerah dan ilustrasi dua dimensi. Alih-alih untuk mengubah benda dalam kehidupan nyata, seperti kalender, menjadi ilustrasi realistis kecil, tapi para pendukung flat design mengidentifikasi aplikasi dengan sederhana, seperti gambar icon. Daripada membawa aspek kehidupan nyata untuk sebuah antarmuka, ini sangat jelas menggambarkan pemisahan antara teknologi dan taktil benda.

Persamaan

Keduanya memiliki sifat yang minimalis.

Perbedaan

Material design dan Flat design yaitu material design yang memanfaatkan shadow, bayangan, permukaan, bagian tepi, bayangan realistis, dan pencahayaan yang merupakan faktor paling penting dalam material design. Sedangkan flat design bersih tanpa ada bevel, bayangan, tekstur, berfokus pada tipografi, warna-warna cerah, dan ilustrasi 2 dimensi.