

Nama : Aulia Shabrina
NIM : 0110122159
Program : Fullstack Web Developer
Asal Kampus : Sekolah Tinggi Teknologi Terpadu Nurul Fikri
Tugas 1 UI/UX

Jawablah 5 pertanyaan berikut ini dan simpan jawaban sebagai file PDF.

1. Apa saja prinsip design dalam UI design?

Prinsip desain dalam UI (User Interface) meliputi:

- Penekanan (Emphasis): Memberikan fokus pada elemen tertentu untuk menarik perhatian pengguna.
- Urutan (Sequence): Menyusun informasi berdasarkan prioritas, biasanya dari kiri ke kanan atau atas ke bawah.
- Keseimbangan (Balance): Membagi elemen desain secara simetris atau asimetris agar terlihat harmonis.
- Kesatuan (Unity): Menciptakan keselarasan antara elemen visual dan pesan yang ingin disampaikan

2. Apa itu Prototype?

Prototype adalah representasi awal atau model dari sebuah produk yang dirancang untuk menguji ide, fungsi, atau konsep sebelum produk final dibuat. Prototype dapat berupa sketsa sederhana hingga simulasi interaktif yang menyerupai produk sebenarnya

3. Bagaimana Prototype dapat membantu stakeholders lain?

Prototype membantu stakeholders dengan cara:

- Memberikan gambaran visual tentang ide atau konsep sehingga lebih mudah dipahami.
- Memfasilitasi diskusi dan kolaborasi antar tim.
- Mengidentifikasi masalah atau kebutuhan pengguna lebih awal melalui pengujian langsung.
- Mengurangi risiko kesalahan desain sebelum implementasi penuh dilakukan

4. Siapa saja yang terlibat dalam proses ideasi?

Proses ideasi melibatkan berbagai pihak, di antaranya:

- Desainer: Untuk merancang solusi kreatif.
- Pengembang (Developer): Untuk memastikan ide dapat diimplementasikan secara teknis.

- Stakeholders bisnis: Untuk menyelaraskan ide dengan tujuan bisnis.
- Pengguna akhir: Sebagai sumber utama kebutuhan dan umpan balik dalam proses desain

5. Apa itu Proximity dalam UI Design?

Proximity adalah prinsip desain yang mengacu pada pengelompokan elemen-elemen yang saling terkait secara dekat untuk menunjukkan hubungan antar elemen tersebut. Elemen yang berdekatan dianggap memiliki keterkaitan, sehingga mempermudah pengguna memahami informasi secara intuitif