

Nama : Daffa Utomo

NIM : 6701202044

Tugas Pendahuluan

1. Perbedaan antara navigation bar dan drawer

Navigation bar dan drawer adalah dua elemen antarmuka pengguna (UI) yang sering digunakan dalam desain aplikasi mobile. Keduanya berfungsi untuk memberikan navigasi kepada pengguna untuk berpindah antar halaman atau fitur dalam aplikasi. Namun, terdapat beberapa perbedaan antara keduanya, yaitu:

- Lokasi: Navigation bar biasanya terletak di bagian bawah layar, sedangkan drawer terletak di samping layar.
- Ukuran: Navigation bar biasanya berukuran lebih kecil daripada drawer.
- Isi: Navigation bar biasanya berisi menu-menu utama aplikasi, sedangkan drawer biasanya berisi menu-menu sekunder atau tambahan.
- Akses: Navigation bar dapat diakses dengan mengetuk tombol atau ikon, sedangkan drawer dapat diakses dengan menggeser layer.

2. Perbedaan dalam penggunaan navigation bar atas dan bawah

Navigation bar dapat ditempatkan di bagian atas atau bawah layar. Masing-masing posisi memiliki kelebihan dan kekurangannya masing-masing.

Navigation bar atas

Navigation bar atas memiliki beberapa kelebihan, yaitu:

- Lebih mudah dijangkau oleh pengguna dengan satu tangan.
- Lebih mudah dilihat oleh pengguna, karena terletak di bagian atas layar.

Namun, navigation bar atas juga memiliki beberapa kekurangan, yaitu:

- Dapat mengurangi ruang layar untuk konten aplikasi.
- Dapat mengganggu pengguna saat menonton video atau bermain game.

Navigation bar bawah

Navigation bar bawah memiliki beberapa kelebihan, yaitu:

- Tidak mengurangi ruang layar untuk konten aplikasi.
- Tidak mengganggu pengguna saat menonton video atau bermain game.

Namun, navigation bar bawah juga memiliki beberapa kekurangan, yaitu:

- Lebih sulit dijangkau oleh pengguna dengan satu tangan.
- Lebih sulit dilihat oleh pengguna, karena terletak di bagian bawah layar.