

Problem

Buatlah sebuah sistem pembelian tiket transportasi dengan fitur-fitur sebagai berikut:

1. Tampilan awal:

- Menu pilihan login sebagai pembeli atau admin

2. Pembeli:

- Menu tampilkan nama-nama kota
- Input kota keberangkatan
- Input kota tujuan
- Input tanggal keberangkatan
- Input jumlah penumpang
- Tampilkan rekomendasi mode transportasi dengan ketentuan berikut:
 - Jalur terdekat
 - Harga termurah
 - Tampilkan jalur transitnya dari kedua rekomendasi di atas (berapa kali transit dan di mana saja)
- Input pilihan penumpang
- Input data penumpang:
 - Penumpang dewasa: Nama, no identitas
 - Penumpang anak: Nama, umur
- Tampilkan pilihan penumpang beserta data penumpang
- Input tanyakan konfirmasi pembelian
- Jika OK: Tampilkan resi pembelian tiket
- Jika Tidak: Kembali ke halaman awal sebagai pembeli
- Logout sebagai pembeli kembali ke menu awal pilihan login

3. Admin:

- Tampilkan rekap semua pembelian tiket
- Logout sebagai Admin kembali ke menu awal pilihan login

Keterangan: Kerjakan dalam kelompok, tiap kelompok mendapatkan jalur transportasi yang berbeda.