

CARA MENJALANKAN PROGRAM

A. Cara Menjalankan Program Pada Mobile Android

1. Install aplikasi Tiket Kapal.apk pada smartphone android minimal versi android 4.3 (JellyBean).
2. Setelah aplikasi terinstal maka pastikan smartphone terkoneksi dengan internet.
3. Setelah menjalankan aplikasi maka akan menampilkan 4 menu yang terdiri Tiket Kapal, Jadwal, Pesanan, dan Akun.
 - a. Tiket Kapal : pada menu ini digunakan untuk mencari tiket dengan 2 tujuan keberangkatan diantaranya Ambon<>Masohi dan Masohi<>Ambon, kemudian memilih tanggal keberangkatan dan tekan tombol “Check” untuk memilih kelas dan waktu keberangkatan, setelah sudah menentukan kelas dan waktu keberangkatan maka tekan tombol “Pesan” untuk melakukan pemesanan tiket. Setelah itu melakukan pembelian tiket dengan memasukkan data diri dan jumlah tiket yang dibeli kemudian tekan tombol “Pesanan” untuk mengkonfirmasi pembelian atau pemesanan tiket dan tekan tombol “Pesan” jika ingin melakukan pemesanan dan tombol “Batal” jika ingin membatalkan pemesanan. Apabila melakukan pemesanan maka tekan tombol “Pesan” untuk mendapatkan bukti pemesanan. Setelah itu menekan tombol “Kembali” untuk kembali ke menu utama aplikasi.

- b. Jadwal Kapal : pada menu ini digunakan untuk melihat jadwal keberangkatan, tujuan, kelas, dan waktu keberangkatan kapal. Kelas terdiri atas 3 yaitu kelas A, B, dan C. Pada masing-masing kelas sudah tersedia jumlah kursi, waktu dan harga tiket untuk dewasa dan anak-anak.
- c. Pesanan : pada menu ini digunakan untuk melihat daftar pemesanan tiket yang sudah di pesan oleh pembeli, kemudian tekan tombol “Konfirmasi Pembayaran” untuk melakukan pembayaran tiket. Pada menu ini pemesan harus mengupload bukti bayar, memilih bank yang ingin ditransfer dan memasukkan nama pemesan. Kemudian tekan tombol “Konfirmasi” untuk memproses pesanan yang sudah dilakukan dan menunggu admin mengkonfirmasi pesanan. Setelah dikonfirmasi oleh admin maka pemesan selesai dan menekan tombol “Barcode Pembelian” yang digunakan sebagai tanda bukti bayar yang bias ditunjukkan ke petugas percetakan tiket.
- d. Akun : pada menu ini digunakan untuk akun pemesan tiket kapal, yang dimana pemesan harus melakukan pendaftaran terlebih dahulu sebelum melakukan pembelian atau pemesanan tiket.

B. Cara Menjalankan Program Pada Computer Atau Laptop

1. Install software Android Studio sebagai pendukung pembuatan program aplikasi pada computer.

2. Install Android SDK untuk mengembangkan *aplikasi* pada platform *android*.
3. Install Java JDK sebagai development dalam membuat *aplikasi android*.
4. Instal *Xampp* sebagai *database server*.
5. Copy kan semua source code pariwisata-ambon ke htdocs.
6. Buka browser Mozilla Firefox atau Google Chrome dan ketikkan <http://localhost/phpmyadmin/>. Buat database baru dengan nama tiket_kapal lalu import tiket_kapal.sql yang terdapat pada folder web>tiketkapal. Setelah itu ketikkan http://localhost/tiket_kapal/admin/.
7. Open an existing Android Studio Project TiketKapal pada halaman kerja di android studio.
8. Gunakan emulator sebagai pendukung untuk menjalankan project.
9. Run As aplikasi.