

## MANUAL PROGRAM

Sebelum mulai menjalankan aplikasi ini, terlebih dahulu dilakukan instalasi software pendukung untuk menjalankan aplikasi ini. Langkah-langkahnya yaitu :

1. Buka folder **Software Pendukung** yang ada pada CD ini
2. Jika pada komputer pengguna belum terdapat browser untuk mengakses internet maka buka folder **Mozila Firefox**. Lakukan instalasi program ini yang nantinya akan dijadikan sebagai browser
3. Selanjutnya balik lagi ke folder sebelumnya lalu buka folder **Xampp**. Lakukan instalasi pada software ini. Software ini merupakan paket dari apache, mysql dan yang lainnya.
4. Bila ingin melakukan editing source code program maka buka folder **Dreamweaver** dan lakukan instalasi pada software ini. Software ini nantinya digunakan untuk mempermudah melakukan editing source code dalam aplikasi ini.

Setelah semua instalasi program pendukung berhasil maka untuk menggunakan aplikasi ini yaitu ikuti langkah-langkah berikut :

1. Buka folder **Source Code**
2. Copy folder **wisata\_Pantai** ke dalam direktori dimana anda menginstal software pendukung XAMPP. Buka folder **XAMPP->htdocs** lalu paste folder wisata\_Pantai di dalam folder htdocs.

3. Buka program **XAMPP** yang telah berhasil anda install maka akan ditampilkan kotak dialog **XAMPP control panel**.
4. Aktifkan Apache dan MySql dengan klik **start** pada **Apache** dan **MySql**. Bila tombol berubah menjadi running maka aktivasi berhasil.
5. Buka browser dan masukkan alamat url :  
<http://localhost/phpmyadmin/> .
6. Pada halaman phpmyadmin di sebelah kanan pilih sub folder **import**.
7. Pilih tombol **browse** dan cari direktori cdroom anda. Buka folder **source code** lalu klik file **database\_wisata.sql** lalu klik **open**.
8. Setelah itu untuk mengimport database maka klik tombol **go** yang ada di samping kanan bawah.
9. Untuk memastikan apakah import berhasil maka dalam halaman phpmyadmin sebelah kiri terdapat database dengan nama **databaseku**.

Untuk menggunakan program ini maka pastikan Apache dan MySql telah aktif yaitu dengan membuka **XAMPP** dan klik **start** pada **Apache** dan **MySql**. Setelah aktif langkah-langkah untuk menggunakannya yaitu :

A. Mengakses halaman admin

Untuk dapat mengakses atau mengoperasikan halaman admin ini, langkah-langkahnya yaitu :

1. Buka halaman browser anda dan pastikan anda sudah terhubung/terkoneksi dengan internet baik melalui wifi ataupun dengan modem
2. Masukkan alamat url [http://localhost/wisata\\_pantai/admin/](http://localhost/wisata_pantai/admin/) , akan ditampilkan form login admin.
3. Pada kolom isian ID admin ketikkan **admin** sebagai nama id nya, sedangkan pada kolom isian password juga ketikkan **admin** sebagai passwordnya.
4. Jika inisiasi password dan id berhasil akan ditampilkan halaman peta admin dimana bisa menambahkan titik-titik koordinat yang di inginkan.

➤ Menambahkan titik pada peta

1. Tentukan pilihan icon penanda tempat yang di inginkan dengan meng klik tombol radio button
2. Letakkan icon terpilih pada dengan cara klik pada peta berdasar tempat yang di inginkan.
3. Setelah tempat sesuai maka isikan nama dan deskripsi tempat yang di inginkan pada kolom isian di bawah peta.
4. Setelah selesai maka klik tombol **simpan**
5. Bila muncul kotak peringatan data berhasil di simpan maka data telah tersimpan ke dalam database.

- Melakukan update tempat / titik koordinat
  1. Klik menu **Update Tempat** pada menu navigasi
  2. Dalam kolom keterangan pilih **edit** untuk melakukan edit data dan pilih **hapus** untuk melakukan hapus data
  3. Bila memilih **edit** maka akan ditampilkan form edit data dan klik tombol **edit** jika sudah selesai melakukan edit data.
  
- Melakukan update sarana
  1. Klik menu **update sarana** pada menu navigasi
  2. Pilih menu pilihan sarana yang akan ditambahkan pada kolom bagian kiri halaman web. Setelah itu akan ditampilkan daftar sarana yang ada di bagian kanan halaman web dalam bentuk table.
  3. Untuk menambah data maka klik tombol **tambah** yang ada di atas table
  4. Isikan data sesuai dengan data yang diinginkan lalu klik tombol **simpan**
  5. Untuk melakukan edit atau hapus data maka klik **edit/hapus** yang ada pada kolom keterangan.
  
- Bila ingin keluar dari halaman admin alangkah baiknya jika melakukan logout terlebih dahulu. Caranya yaitu klik menu **keluar** pada menu navigasi.

## B. Mengakses halaman user

Buka halaman browser anda lalu ketikkan alamat url berikut [http://localhost/wisata\\_pantai/](http://localhost/wisata_pantai/) . maka akan ditampilkan halaman utama berupa peta.

- Mengakses halaman utama (peta)
  1. Pada halaman ini anda bisa melakukan zoom in dan zoom out dengan cara scroll up untuk memperbesar dan scroll down untuk memperkecil tampilan peta
  2. Untuk merubah tampilan peta dari bentuk satellite ke bentuk map yaitu dengan meng klik pilihan di pojok kanan atas peta.
  3. Untuk menampilkan informasi tentang icon/ titik koordinat maka klik icon yang di inginkan
  4. Akan ditampilkan jendela informasi dari tempat terpilih
- Menu Objek Wisata
  1. Klik menu navigasi Objek Wisata untuk menampilkan semua objek wisata pantai
  2. Maka akan ditampilkan daftar pilihan objek wisata pada bagian kiri halaman web
  3. Bila pilihan di klik maka pada bagian kanan halaman web akan ditampilkan foto beserta deskripsi dari objek wisata terpilih

➤ Menu sarana

1. Klik menu navigasi Sarana
2. Akan ditampilkan daftar sarana penunjang
3. Bila daftar sarana dipilih akan ditampilkan data sarana berupa table

➤ Rute Wisata

1. Klik menu navigasi Rute Wisata
2. Akan ditampilkan daftar rute wisata
3. Daftar paling bawah di klik yaitu Rute Alternatif maka akan ditampilkan peta yang ada kolom isian berupa titik asal dan titik tujuan
4. Jika kotak isian di isi berupa nama kota atau alamat selantutnya di tekan tombol enter aka akan ditampilkan rute wisata berupa garis dan terdapat keterangan beserta jarak tempuh pada bagian kanan peta.