# Cara Instal dan Menjalankan Code / How To Install dan Run Code

## A. Download File dan Database (SQL)

- 1. Mendownload file dwokel4.zip pada folder Database pada github
- 2. Lalu extract zip tersebut dan copy folder tersebut pada htdocs
- 3. Buka XAMPP nyalakan Apache dan MySql. Lalu jalankan PHPMyAdmin
- 4. Buat database baru dengan nama whadventure
- 5. Lalu pada database tersebut pilih IMPORT, kemudian pilih file whadventure.sql
- 6. Tunggu hingga selesai.

#### B. Instal Mondrian / OLAP / Cube

- 1. Pastikan sudah menginstall Mondrian
- 2. Download folder Mondrian pada github.
- 3. Masukan file index (2 file) dan testpage ke dalam path
  D:\Apk\XAMPP\tomcat\webapps\mondrian (sesuaikan dengan lokasi file XAMPP)
- 4. Masukan file whadventure.xml dan whadventure.jsp yang ada di folder queries ke dalam XAMPP\tomcat\webapps\mondrian\WEB-INF\queries
- 5. Masukkan file mysql-connector-java-5.1.4-bin.jar yang ada di folder lib ke dalam XAMPP\tomcat\webapps\mondrian\WEB-INF\lib

### C. Run Mondrian / Menjalankan Mondrian

- 1. Download zip yang telah kami sediakan lalu copykan ke folder mondrian
- 2. Buka XAMPP
- 3. Nyalakan Apache, MySql, dan Tomcat
- 4. Tekan admin pada tomcat.

- 5. Akses "<a href="http://localhost:8080/mondrian/index.html">http://localhost:8080/mondrian/index.html</a>" (sesuaikan port dengan port yang kalian gunakan untuk Tomcat di XAMPP)
- 6. Maka akan muncul hyperlink menuju cube OLAP dari hasil ETL

### C. Install Dashboard

- 1. Download semua data pada folder Website Dashboard Kelompok 4
- 2. Masukan pada path XAMPP\htdocs yang ada di tempat local drive XAMPP di install

### D. Run Dashboard

- 1. Buka XAMPP
- 2. Run Apache, MySql, dan Tomcat
- 3. Buka Website dan ketikan localhost/'Nama Folder Dashboard yang disimpan'