

# Review Business Intelligence Architecture Framework

Nama: Asyifa Maulana

Npm = 2010631170004

## \* Introduction

Enterprise Architecture Framework merupakan Perancangan Proses bisnis dan teknologi di setiap organisasi dan perusahaan yang kemudian diintegrasikan untuk mencapai suatu tujuan tertentu.

### 1. Information Architecture

Arsitektur informasi mendefinisikan "apa, siapa, di mana, dan mengapa" untuk BI seperti:

- siapa (karyawan, pelanggan, prospek, pemasok atau pemangku kepentingan lainnya) yang akan memiliki akses
- mengapa solusi BI akan dibangun - apa persyaratan bisnis dan teknisnya.

### 2. Data Architecture

Arsitektur data mendefinisikan data bersama dengan skema, integrasi, transformasi, penyimpanan, dan alur kerja yang diperlukan untuk mengaktifkan persyaratan analisis arsitektur informasi.

## \* 4 Macam Enterprise Architecture Framework:

1. "The open Architecture Framework" (TOGAF)
2. Framework Zachman
3. FEAF (Federal Enterprise Architecture Framework)
4. Gartner.

### • Architecture Framework menurut The open group (2009)

dapat disimpulkan Enterprise Architecture adalah blueprint organisasi yang menentukan bisnis, informasi dan teknologi yang digunakan agar tercapai misi organisasi