Nama : Tara Rizkayanti

Tugas phyton ngerangkum video

Nim: 19.01.013.108

Video pertama Django INTRODUCTION

Apa itu django

-> django adalah web fremwork gratis (free open source ) yang mengikuti pola

arsitektur MVT dan ditulis dengan bahasa python

Ada dua istilah

yang pertama : web framework atau software kerangka kerja yang membantu membuat

pengembangan situs web secara mudah dan cepat di dalamnya sudah tersedia fungsi sungsi

yang siap pakai untuk mengakses database ,Tamplet dan juga session

jadi django adalah web framework untuk membantu membuat situs web

lalu MVT ( Model View Template )

Model merupakan definiti dari data base atau referentasi tabel-tabel di data base

View berfungsi untuk mengatur proses HTTP request dan response

Tamplate berhubangan dengan tampilan dan user interfes yang isisnya berkas-berkas HTML

itu adalah 3 komponen utama untuk membangun aplikasi

Kenpa di pisahkan agar kita mudah dalam mengembangkan aplikasi

VIDEO ke Dua

WORKFLOW ( Alur Bekerja Django )

Bahasnya dari user dari user melakukan request misalkan meminta URL youenmi.id//profil

lalu akan di cek di URLconf apakah ada di aplikasi django jika ada maka akan memilih

view yang sesuai lalu di cek lagi apakah si user membutuhkan data dari database maka akan

melakukan Queryset ke model lalu model akan mengambil data dari database di respon ke

view datanya akan di lempar ke templet lalu di respon ke user di tampilan ini profil user