

SILABUS TRAINING

WEB DEVELOPMENT

Web Application Development using Django Python

Training ini membahas teknik pemrograman Python untuk pengembangan aplikasi berbasis web. Framework yang digunakan merupakan framework web yang populer yaitu Django.

Secara garis besar materi yang dibahas meliputi setting environment project Django, pembuatan form, input validasi, akses dan manipulasi data, debugging, security, hingga proses deployment.

Setelah mengikuti training ini peserta diharapkan dapat membangun aplikasi web frontend berbasis Python menggunakan framework Django yang dapat diimplementasikan sesuai dengan kebutuhan.

Materi training disusun dari berbagai sumber dan media pembelajaran. Training akan disampaikan dalam bentuk pengenalan konsep, teori, dan praktek dalam porsi yang seimbang, serta dipandu oleh trainer atau instruktur yang telah berpengalaman di bidangnya.

Durasi dan Waktu

- Durasi Pelaksanaan: 3 (Tiga) Hari Intensif
- Waktu Pelaksanaan: 09.00 - 15.00 WIB

Outline Materi

- Introduction to Python
- Software and Tools Installation
- Working with Models
- Django Rest Framework
- Accessing Data
- Data Manipulation
- Using Templates
- Creating Forms
- Working Asynchronously

- Debugging and Troubleshooting
- Web Security
- Deployment

Note

- Regular Training dan Online Training tidak ada minimum kuota peserta.
- In-House Training dan Off-Site Training minimum kuota peserta 8 orang.
- Online Training menggunakan software Zoom Meeting.
- Hubungi kami untuk biaya training serta pembuatan Surat Penawaran.