



Didukung oleh:



BANK INDONESIA
BANK SENTRAL REPUBLIK INDONESIA

07Z67DO0JPQR

Diberikan kepada

CANDRA CHARLIANSYAH

Atas kelulusannya pada kelas

Belajar Back-End Pemula dengan Python

29 Mei 2026

Narenda Wicaksono
Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

**SERTIFIKAT
KOMPETENSI
KELULUSAN**



Verifikasi Sertifikat

dicoding.com/certificates/07Z67DO0JPQR

Berlaku hingga 29 Mei 2029



Kelas ini ditujukan untuk individu yang ingin melangkah menjadi seorang Back-End Developer dengan standar industri. Di akhir kelas, siswa dapat membuat RESTful API sederhana secara mandiri untuk mendukung fungsionalitas suatu aplikasi.

Materi yang dipelajari:

- **Pengenalan Back-End** : Pahami seluk beluk Back-End dalam pengembangan aplikasi dan kuasai dasar-dasar yang menjadi fondasi seorang Back-End Developer. (1 jam 58 menit)
- **Dasar-Dasar Web Service dengan Django** : Kuasai fondasi untuk membangun web service, seperti tools, package manager, Django, dan RESTful API dengan Django. (5 jam 53 menit)
- **Django REST Framework** : Pelajari dasar dari Django REST Framework untuk melalui praktik langsung membuat RESTful API sederhana. (5 jam)
- **Deploy Web Service ke Google Cloud** : Memahami lingkungan Google Cloud Platform, mulai dari membuat Google Compute Instance hingga menjalankan RESTful API secara langsung di cloud. (5 jam 10 menit)
- **Menguji RESTful API dengan Postman** : Uji RESTful API menggunakan Postman, dari pengujian manual hingga otomatis untuk memastikan RESTful API berjalan sesuai ekspektasi. (5 jam 20 menit)

Evaluasi pembelajaran:

- **Submission**: Proyek akhir berupa praktik siswa berbentuk OpenShop API berupa membuat Back-End dari aplikasi penjualan yang memiliki fungsi Create, Read, Update, dan Delete.

Total jam yang dibutuhkan untuk menyelesaikan kelas ini, mulai dari persiapan kelas sampai evaluasi belajar, adalah **40 jam**.