SERTIFIKAT KOMPETENSI KELULUSAN

dicoding

1RXYO40R9PVM

Diberikan kepada

Rafif Eqsa Budi Anggono

Atas kelulusannya pada kelas

Menjadi Google Cloud Architect

18 Oktober 2022

Narenda Wicaksono
Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

Verifikasi Sertifikat
dicoding.com/certificates/1RXYO40R9PVM
Berlaku hingga 18 Oktober 2025

dicoding

Google Developers
Authorized Training Partner

Kelas ini ditujukan bagi individu yang ingin melangkah ke jenjang lebih tinggi dalam bidang cloud computing, seperti menjadi seorang Professional Cloud Architect dengan mengacu pada standar kompetensi internasional milik Google. Di akhir kelas, siswa mampu merancang dan membangun arsitektur menggunakan layanan-layanan yang tersedia di Google Cloud Platform secara tepat sehingga andal dan aman.

Materi yang dipelajari:

- **Dasar-Dasar Google Cloud Platform** : Menjelaskan tentang materi pengenalan Google Cloud Platform, seperti apa itu cloud computing, Regions dan Zones, serta metode dalam berinteraksi dengan Google Cloud Platform. (2 jam 15 menit)
- **Infrastruktur Google Cloud** : Memahami berbagai layanan infrastruktur yang tersedia di GCP, seperti jaringan virtual, mesin virtual, storage dan dabatase, hingga big data dan machine learning. (6 jam 5 menit)
- **Manajemen dan Pemantauan** : Mengerti cara mengelola dan memantau sumber daya di Google Cloud Platform. (2 jam 15 menit)
- **Scaling dan Automasi** : Memahami beberapa layanan untuk scaling dan automasi terhadap sumber daya di Google Cloud Platform. (4 jam 50 menit)
- **Desain dan Deploy Solusi Cloud** : Menjelaskan berbagai cara dan tips untuk merancang dan men-deploy solusi cloud di Google Cloud Platform. (3 jam 35 menit)
- **Persiapan Menghadapi Ujian Google Cloud Professional Cloud Architect** : Mengerti beberapa hal yang perlu disiapkan untuk menghadapi ujian Google Cloud Professional Cloud Architect. (1 jam 53 menit)

Evaluasi pembelajaran:

- **Submission**: Submission (proyek akhir) berupa membangun arsitektur cloud yang andal dan highly available.

Total jam yang dibutuhkan untuk menyelesaikan kelas ini, mulai dari persiapan kelas sampai evaluasi belajar adalah **35 jam**.