dicoding

SERTIFIKAT KOMPETENSI KELULUSAN

N9ZO4DKE6ZG5

Diberikan kepada

Helsa Nesta Dhaifullah

Atas kelulusannya pada kelas

Belajar Dasar-Dasar DevOps

20 Oktober 2022

Narenda Wicaksono
Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

Verifikasi Sertifikat
dicoding.com/certificates/N9ZO4DKE6ZG5
Berlaku hingga 20 Oktober 2025

Kelas ini ditujukan bagi Developer, IT Operations, atau individu yang ingin memahami seluk-beluk DevOps sebagai langkah untuk memperbaiki proses pengembangan aplikasi yang selama ini mereka geluti. Di akhir kelas, siswa dapat memahami bagaimana kultur dan praktik DevOps mampu meningkatkan nilai teknis serta bisnis perusahaan.

Materi yang dipelajari:

- **Pengenalan DevOps** : Mengetahui pengertian dan manfaat dari DevOps (2 jam).
- **Prinsip-Prinsip DevOps** : Memahami prinsip-prinsip yang mendasari DevOps melalui The Three Ways (3 jam).
- **CALMS Framework** : Memahami kultur DevOps melalui CALMS Framework (2 jam 53 menit).
- **Praktik DevOps** : Mengerti praktik DevOps dengan mengenal DevOps Pipeline dan DevOps Tools (2 jam 10 menit).
- **Kisah Implementasi DevOps** : Mengetahui bagaimana kisah pengimplementasian DevOps pada kasus nyata dengan mengambil contoh perusahaan Amazon (1 jam 50 menit).

Evaluasi pembelajaran:

- Ujian akhir kelas.

Total jam yang dibutuhkan untuk menyelesaikan kelas ini adalah **15 jam**.