

JLX17NKKGX72

Diberikan kepada

**Steven Adi Suryanto** 

Atas kelulusannya pada kelas

Belajar Dasar-Dasar DevOps

14 September 2024

Narenda Wicaksono

Chief Executive Officer Dicoding Indonesia

SERTIFIKAT KOMPETENSI KELULUSAN





Verifikasi Sertifikat

dicoding.com/certificates/JLX17NKKGX72 Berlaku hingga 14 September 2027







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.