



L4PQ54LE7ZO1

Diberikan kepada

M Aditya Pernandes

Atas kelulusannya pada kelas

Belajar Dasar-Dasar DevOps

02 Oktober 2024

Narenda Wicaksono

Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

**SERTIFIKAT
KOMPETENSI
KELULUSAN**



Verifikasi Sertifikat

dicoding.com/certificates/L4PQ54LE7ZO1

Berlaku hingga 02 Oktober 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**.