dicoding

SERTIFIKAT KOMPETENSI KELULUSAN



0LZ059L13X65

Diberikan kepada

I Putu Arya Putra Raditya

Atas kelulusannya pada kelas

Belajar Membuat Aplikasi Web dengan React

23 September 2025



Narenda Wicaksono
Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia



Verifikasi Sertifikat
dicoding.com/certificates/0LZ059L13X65
Berlaku hingga 23 September 2028

dicoding

Kelas ini ditujukan untuk seorang Front-End Web Developer yang ingin mengembangkan website yang komponen UI-nya *reusable*, *deklaratif*, dan bersifat reaktif terhadap perubahan data. Di akhir kelas ini, siswa dapat membuat aplikasi web dengan React yang memanfaatkan functional component, stateful component, dan controlled component.

Materi yang dipelajari:

- **Pengenalan React :** Berkenalan dengan React, mengetahui alasan mempelajari React, dan mengenal ekosistem yang ada di React (1 Jam 35 Menit)
- **Konsep Dasar React :** Belajar tentang konsep dasar React seperti composition, declarative code, unidirectional data flow, dan menyadari bahwa React hanyalah JavaScript (2 Jam 45 Menit).
- **React UI Component :** Belajar tentang membangun UI di React seperti mengenal element dan component. Serta, belajar juga konsep component properti yang membuat UI aplikasi bersifat reusable (7 Jam).
- **Stateful Component :** Belajar tentang class component, menggunakan state di dalam component, memahami dan mempraktikkan controlled component (6 Jam 50 Menit).

Evaluasi pembelajaran :

- Submission (Proyek Akhir) berupa membangun web aplikasi dengan React yang menerapkan *reusable component, stateful component, controlled component.*