



JMZV3D9LNPN9

Diberikan kepada

**Yoga Adi Pratama**

Atas kelulusannya pada kelas

**Belajar Membuat Aplikasi iOS untuk Pemula**

20 Mei 2024

**Narenda Wicaksono**  
Chief Executive Officer  
Dicoding Indonesia

**SERTIFIKAT  
KOMPETENSI  
KELULUSAN**



**Verifikasi Sertifikat**

[dicoding.com/certificates/JMZV3D9LNPN9](https://dicoding.com/certificates/JMZV3D9LNPN9)

Berlaku hingga 20 Mei 2027



Kelas ditujukan bagi pemula yang ingin belajar dasar pembuatan aplikasi iOS dengan mengacu pada standar industri. Di akhir kelas, siswa dapat membuat aplikasi iOS sederhana, seperti menampilkan informasi dalam bentuk list.

Materi yang dipelajari:

- **Pengenalan iOS Developer** : Mengetahui menjadi seorang iOS Developer serta memahami berbagai hal yang diperlukan. (3 Jam 50 Menit)
- **IDE Xcode** : Mengetahui menjadi seorang iOS Developer serta memahami berbagai hal yang diperlukan. (2 jam 55 menit)
- **View dan Window** : Mengetahui berbagai komponen View dan Window untuk membuat tampilan aplikasi iOS. (10 Jam 20 Menit)
- **Table View** : Mengetahui komponen untuk menampilkan informasi dalam bentuk list, yaitu Table View. (6 Jam)
- **Navigation** : Mengetahui berbagai komponen yang digunakan untuk melakukan perpindahan antar View Controller. (5 Jam 30 Menit)
- **Declarative UI** : Mengetahui penggunaan Declarative UI, menuliskan UI secara terprogram. (2 Jam 45 Menit)
- **Human Interface Guideline** : Mengetahui cara mendesain sebuah aplikasi sesuai dengan guideline/standar yang ada. (1 Jam 30 Menit)

Evaluasi pembelajaran:

- Ujian akhir kelas
- Submission (proyek akhir) berupa sebuah aplikasi iOS sederhana yang dapat menampilkan informasi dalam bentuk list beserta detailnya.

Total jam yang dibutuhkan untuk menyelesaikan kelas ini adalah **40 jam**.