



72ZDEM1R6PYW

Diberikan kepada

MUHAMMAD FARRAS RAYHAND

Atas kelulusannya pada kelas

Belajar Membuat Augmented Reality dengan Lens Studio

30 November 2021

Narenda Wicaksono

Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

**SERTIFIKAT
KOMPETENSI
KELULUSAN**



Verifikasi Sertifikat

dicoding.com/certificates/72ZDEM1R6PYW

Berlaku hingga 30 November 2024



Kelas ini ditujukan untuk individu yang ingin mengimplementasikan efek berbasis Augmented Reality untuk platform Snapchat. Di akhir kelas, siswa dapat membuat dan merilis lens sendiri yang dapat digunakan di platform Snapchat.

Materi yang dipelajari:

- **Pengenalan ke Augmented Reality** : Mengerti apa itu AR dan manfaatnya serta mengenalkan Snapchat dan Lens Studio. (1 jam 50 menit)
- **Proyek Pertama - Menggunakan Post Effect** : Membuat proyek AR paling sederhana dengan menggunakan templates Post Effect. (2 jam)
- **Proyek Kedua - Menggunakan Segmentation** : Membuat proyek AR dengan menggunakan templates Segmentation. (2 jam 10 menit)
- **Proyek Ketiga - Face Effect** : Membuat proyek AR dengan menggunakan templates Face Landmark. (3 jam)
- **Proyek Keempat - Visual Scripting** : Membuat proyek AR dengan menggunakan Visual Scripting. (2 jam 10 menit)

Evaluasi Pembelajaran:

- **Submission** : Proyek akhir berupa praktik siswa berbentuk Lens dari Snapchat sejumlah 5 (lima). 4 Lens yang dibuat menggunakan fitur Post Effect, Segmentation, Face Landmark, dan Visual Scripting. Dan Lens ke-5 adalah hasil karya kreativitas peserta sendiri.

Total jam yang dibutuhkan untuk menyelesaikan kelas ini, mulai dari persiapan kelas sampai evaluasi belajar, adalah **20 jam**.