



2VX3J0KLQPYQ

Diberikan kepada

Aditya Raka Harischandra

Atas kelulusannya pada kelas

Belajar Membangun LINE Front-end Framework (LIFF)

27 Januari 2020

Narenda Wicaksono

Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

**SERTIFIKAT
KOMPETENSI
KELULUSAN**



Verifikasi Sertifikat

dicoding.com/certificates/2VX3J0KLQPYQ

Berlaku hingga 27 Januari 2023



Belajar membuat Front-end Framework dari LINE yang memungkinkan aplikasi dan game berbasis web Anda dapat berjalan di dalam platform LINE.

Materi di kelas ini disusun oleh **Dicoding** dan **LINE API Expert** dengan kurikulum yang didesain untuk Anda yang ingin belajar tentang LIFF API seperti **SendMessage**, **OpenWindow**, **GetProfile**, dan masih banyak lagi, sehingga Anda dapat mengimplementasikan fitur tersebut ke dalam aplikasi atau game berbasis web.

Materi yang dipelajari:

- **Pendahuluan** : Pengenalan LINE LIFF beserta beberapa fitur yang berkaitan seperti LINE Login Channel. (2 jam)
- **Fitur LINE LIFF** : Berbagai fitur yang ditawarkan di LIFF v2 salah satunya QRCode Scanner. (4 jam)
- **Implementasi** : Implementasikan fitur LIFF ke dalam contoh project aplikasi atau game berbasis web dan langsung di-deploy ke service Heroku. (14 jam)
- **Submission** : Pembuatan aplikasi LIFF berbasis aplikasi web atau game HTML. (20 jam)

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