SERTIFIKAT KOMPETENSI KELULUSAN

dicoding

98XWRV8K9ZM3

Diberikan kepada

Hieronimus Fredy Morgan

Atas kelulusannya pada kelas

Belajar Membangun LINE Front-end Framework (LIFF)

12 Januari 2020

Narenda Wicaksono
Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

Verifikasi Sertifikat
dicoding.com/certificates/98XWRV8K9ZM3
Berlaku hingga 12 Januari 2023

dicoding LINE

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**