SERTIFIKAT KOMPETENSI KELULUSAN

dicoding

MRZMKL53RPYQ

Diberikan kepada

Daniel A Simanjuntak

Atas kelulusannya pada kelas

Belajar Membangun LINE Chatbot

09 April 2020

Narenda Wicaksono
Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

Verifikasi Sertifikat
dicoding.com/certificates/MRZMKL53RPYQ
Berlaku hingga 09 April 2023

dicoding LINE

Belajar membuat chatbot yang menarik pada platform LINE dengan menggunakan fitur-fitur dari LINE Messaging API.

Materi di kelas ini disusun oleh **Dicoding** dan **LINE API Expert** dengan kurikulum yang didesain untuk Anda yang ingin belajar tentang **LINE Messaging API**, seperti **Reply Message**, **Push Message**, **Group/Room Chat**, dan masih banyak lagi. Kelebihan dari LINE Chatbot yaitu dapat dibagikan ke teman-teman dalam grup atau secara personal.

Materi yang dipelajari:

- **Pendahuluan** : Pengenalan tentang LINE dan LINE Chatbot beserta cara pendaftarannya. (2 jam)
- **Fitur LINE Messaging API** : Fitur yang disediakan LINE Messaging API antara lain, Profile API, Reply Message, Push Message, Multicast Message, dll. (4 jam)
- **Implementasi** : Mengimplementasikan fitur LINE Messaging API ke dalam contoh proyek aplikasi dengan bahasa pemrograman Java dan PHP dan langsung di-deploy ke service Heroku. (12 jam)
- **Submission** : Terdapat tugas untuk mengirimkan LINE Bot hasil karya sendiri yang sudah terimplementasi salah satu fitur LINE Messaging API. (22 jam)

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