



07Z6L479JPQR

Diberikan kepada

permana

Atas kelulusannya pada kelas

Belajar Machine Learning untuk Pemula

22 Februari 2021

Narenda Wicaksono

Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

**SERTIFIKAT
KOMPETENSI**



Verifikasi Sertifikat

dicoding.com/certificates/07Z6L479JPQR

Berlaku hingga 22 Februari 2024