



10P8D6D1VPQK

Diberikan kepada

ABDUL HAMID KARIM AS'ARI

Atas kelulusannya pada kelas

Belajar Membuat Aplikasi Kognitif

17 Oktober 2020

Narenda Wicaksono

Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

**SERTIFIKAT
KOMPETENSI**



Verifikasi Sertifikat

dicoding.com/certificates/10P8D6D1VPQK

Berlaku hingga 17 Oktober 2023