

## **SERTIFIKAT**

Diberikan Kepada

**Andri Firman Saputra** 

Sebagai

Peserta

## Machine Learning dan Analisa Big Data untuk Inovasi dan Bisnis

yang diselenggarakan oleh Program Studi Teknik Informatika Universitas Pamulang pada Hari Kamis Tanggal O8 April 2021 melalui video Conference Aplikasi Zoom dan live Streaming Youtube





Maulana Ardhiansyah, M.Kom.

Ketua Pelaksana