SURAT TUGAS

598/D.01/LPPM-UNM/X/2023

Tentang

Pelatihan
26 Oktober 2023
Google dan Dicoding Indonesia
TEMA
Bard Academy dari Google sesi 1: AI Untuk Pendidikan tahun 2023

Menimbang :

1. Bahwa perlu di adakan pelaksanaan Seminar dalam rangka Seminar.
2. Untuk keperluan tersebut, pada butir 1 (satu) di atas, maka perlu dibentuk Peserta Pelatihan.

MEMUTUSKAN

Pertama : Menugaskan kepada saudara

Doni Andriansyah M.Kom

Kedua : Mempunyai tugas sbb:
Melaksanakan Tugas yang diberikan dengan penuh rasa tanggung jawab.

Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Jakarta,19 Oktober 2023
Ketua
Universitas Nusa Mandiri

Ir. Andi Saryoko, M.Kom, IPM

Tembusan
- Rektor Universitas Nusa Mandiri
- Arsip
- Ybs

Google

Bard Academy

Sertifikat ini diberikan kepada

Doni Andriansyah

atas keikutsertaan dan penyelesaian pada
Pelatihan **Bard Academy dari Google Sesi 1:**
AI Untuk Pendidikan tahun 2023

Jakarta, 26 Oktober 2023

Olivia Basrin
Country Lead, Google for Education

PELATIHAN BARD ACADEMY DARI GOOGLE SESI 1: AI UNTUK PENDIDIKAN TAHUN 2023

Disusun Oleh :

NAMA DOSEN : DONI ANDRIANSYAH, M.KOM

NIDN : 0303028601

PROGRAM STUDI INFORMATIKA

UNIVERSITAS NUSA MANDIRI

TAHUN 2023

==========

LAPORAN HASIL KEGIATAN

PELATIHAN BARD ACADEMY DARI GOOGLE SESI 1: AI UNTUK PENDIDIKAN TAHUN 2023

==========

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Kegiatan

Pesatnya perkembangan teknologi AI *(Artificial Intelligence)* memberikan dampak perubahan tidak hanya pada sektor industri namun juga berdampak pada sektor pendidikan. Mei 2023 lalu Google telah merilis produk bernama Google Bard (Bard) yang merupakan program AI berbasis *language model* bernama LaMDA *(Language Model for Dialogue Applications)*. Sebagai *language model*, Bard menyajikan prediksi kata dengan menganalisis teks dalam sebuah data.

Agar dapat menyajikan prediksi data, Bard telah dilatih dengan sekumpulan dataset. Prediksi tersebut manjadi respon atau *output* dari data teks yang diinput pengguna pada Bard. Dalam konteks dunia Pendidikan, Bard dapat dimanfaatkan oleh pendidik (guru dan dosen) untuk mempermudah proses pengajaran, salah satunya adalah dapat dimanfaatkan dalam pembuatan draft rancangan bahan ajar, draft soal-soal latihan yang dapat di personalisasi dengan kebutuhan siswa yang beragam, draft anggaran kunjungan studi, dan lain sebagainya.

1.2. Maksud dan Tujuan Kegiatan

Adapun maksud dari kegiatan ini adalah memberikan pelatihan, pemahaman dan pengetahuan tentang penggunaan Google Bard dalam melakukan tugas pengajar baik sebagai guru maupun dosen.

Tujuan dari kegiatan ini adalah:

1. Mengenalkan penggunaan Google Bard sebagai alat bantu yang dapat meringankan beban administrasi guru maupun dosen dalam membuat draft-draft dokumen pengajaran.
2. Memberikan pelatihan kepada guru dan dosen untuk dapat memahami dan memanfaatkan teknologi AI.

BAB II

LAPORAN KEGIATAN

2.1. Bentuk Kegiatan

Kegiatan dilaksanakan dalam bentuk webinar yang dibuka untuk umum dengan menghadirkan salah satu curriculum developer Dicoding yaitu Hanifa Ajeng Supartiwi. Pelaksanaan kegiatan dilaksanakan secara online melalui aplikasi kanal Youtube dengan link: https://www.youtube.com/watch?v=JZdcl87r8VQ yang dapat diakses oleh peserta yang telah mendaftar sebelumnya melalui laman website Dicoding. Seluruh peserta merupakan khalayak umum.

2.2. Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan pelatihan dilaksanakan pada :

Tanggal : 26 Oktober 2023

Waktu : Pukul 15.00 s.d 17.00 WIB

Tempat : Kanal Youtube Televisi Edukasi

2.3. Hasil Kegiatan

Kegiatan tersebut memberikan hasil berupa ilmu pengetahuan tentang pemanfaatan Google Bard didalam dunia pendidikan. Selain itu, kegiatan ini juga menghasilkan sertifikat bagi seluruh peserta yang hadir mengikuti pelaksanaan webinar.

BAB III
PENUTUP

2.1 Kesimpulan

Google Bard merupakan salah satu teknologi *Artificial Intelligence* (AI) berbasis *language model* yang dirilis oleh Google. Dalam konteks dunia pendidikan, Bard dapat dimanfaatkan oleh guru dan dosen dalam merencanakan strategi pembelajaran, membuat latihan soal yang dapat di personalisasi sesuai dengan kebutuhan siswa, dan lain sebagainya.

3.2 Saran

Adapun saran bagi kegiatan ini adalah:

1. Hal-hal teknis dalam pelaksanaan pelatihan agar menjadi perhatian khusus untuk meminimalisir kendala hilangnya audio atau adanya noise dalam streaming.
2. Semoga acara-acara seperti ini terus berkelanjutan.