

**WEBINAR CHATGPT IN HIGHER EDUCATION: THE ULTIMATE  
DISRUPTION?**



**Disusun Oleh :**

**Tati Mardewi, M.Pd.**

**0403057507**

**SISTEM INFORMASI KAMPUS KOTA BOGOR  
FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA  
UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA  
TAHUN 2023**

---

---

# LAPORAN HASIL KEGIATAN

## WEBINAR CHATGPT IN HIGHER EDUCATION: THE ULTIMATE DISRUPTION?

---

---

### BAB I

#### PENDAHULUAN

##### 1.1. Latar Belakang Kegiatan

Memegang teguh Tridharma Pendidikan Tinggi (pendidikan dan pengajaran, penelitian, serta pengabdian kepada masyarakat) keharusan yang harus dijalankan segenap dosen yang ada di Indonesia. Sikap ini bertujuan untuk dapat melakukan pengembangan, penyebarluasan dan upaya dalam penerapan ilmu pengetahuan. Pemanfaatan media sosial dan beberapa aplikasi dalam dunia pendidikan berfokus pada seorang individu belajar dengan menjadikan orang lain sebagai subjek belajarnya. Lebih jauh lagi, media sosial tidak hanya mengenai dampak teknologi komunikasi dan informasi, tetapi juga tentang teknologi komunikasi yang diserap dan diadopsi. Dan saat ini salah satu teknologi yang menghebohkan dunia Pendidikan adalah chat GPT.

ChatGPT adalah *chatbot* yang dikembangkan oleh OpenAI. Bukan sembarang *chatbot*, ChatGPT memiliki kemampuan untuk berinteraksi dan memberi balasan yang sangat natural dan mirip seperti manusia. Respons yang diberikan juga sangat akurat dengan instruksi yang ditulis oleh penggunanya. Itulah yang menjadi alasan mengapa *chatbot* yang satu ini sangat populer dan banyak dibicarakan di media sosial. *Chatbot* ini termasuk ke dalam Large Language Model (LLM), yaitu program komputer yang dapat mengenali, meringkas, menerjemahkan, memprediksi, dan menghasilkan teks.

Dengan demikian, keikutsertaan dalam lokakarya ini menjadi penting karena difokuskan pada penjelasan tentang chatGPT yang mungkin akan digunakan kedepannya dalam proses pembelajaran

## **1.2. Maksud dan Tujuan Kegiatan**

Maksud dan tujuan dari keikutsertaan dalam webinar tersebut adalah:

- a. Mendapatkan informasi yang baik mengenai chatGPT
- b. Mendapat pemahaman dan bagaimana mengaplikasikan chatGPT dalam proses pembelajaran dengan bikaksana
- c. Mendapatkan strategi dalam penggunaan chatGPT.

## **BAB II**

### **LAPORAN KEGIATAN**

#### **2.1. Bentuk Kegiatan**

Kegiatan webinar ini berwujud webinar dengan memanfaatkan aplikasi zoom dan siaran langsung via aplikasi Youtube.

#### **2.2. Pelaksanaan Kegiatan**

Kegiatan webinar dilaksanakan pada :

Tanggal : 25 Maret 2023

Waktu : 08:00 s/d 11:00 WIB

Tempat : <https://unsil-ac-id.zoom.us/j/99876104113?pwd=ems4b1dFaHI3dTB0dUhQdjcxMFVBdz09>

#### **2.3. Hasil Kegiatan**

Hasil dari kegiatan seminar virtual ini yang para peserta baik dari kalangan umum, dosen serta mahasiswa dan praktisi yaitu materi disampaikan oleh Bapak Nanak Hikmatullah yang merupakan salah mahasiswa doctoral di University of Massachusetts, Amherst.

Dalam kesempatan webinar ini Bapak Nanak Hikmatullah menjelaskan materi tentang chatGPT, fungsi dan bagaimana trik secara bijaksana menggunakan aplikasi ini dalam penggunaannya oleh pengajarannya dan juga batasan penggunaannya.

Lebih jauh Bapak Nanang menjelaskan AI (Artificial Intelligence) adalah teknologi yang memungkinkan komputer untuk melakukan tugas-tugas yang biasanya dilakukan oleh manusia, seperti memecahkan masalah, membuat keputusan, dan belajar dari pengalaman. Salah satu contoh AI yang sangat berguna adalah ChatGPT, sebuah model bahasa besar yang dilatih oleh OpenAI. AI yang satu ini dapat membantu pengguna dalam mengajukan pertanyaan dan memperoleh jawaban dengan bantuan teks. Dengan menggunakan teknologi pemrosesan bahasa alami yang canggih, AI INI mampu memberikan tanggapan yang tepat dan akurat terhadap

pertanyaan yang diajukan pengguna. Tapi tidak hanya pengaruh positif yang harus kita antisipasi tapi pengaruh negative wajib juga kita minimiliasi atas penggunaan aplikasi ini.

## **BAB III**

### **PENUTUP**

#### **3.1 Kesimpulan**

Kesimpulan yang dapat diambil dari kegiatan webinar ini adalah sebagai berikut :

- a. Tridharma wajib sangat penting untuk dijalankan segenap sivitas akademik, khususnya dosen.
- b. chatGPT merupakan aplikasi yang dapat membantu dalam meningkatkan kualitas Pendidikan di Indonesia jika aplikasi ini digunakan dengan bijaksana.

#### **3.2 Saran**

Melalui webinar ini, semoga dapat dilakukan secara rutin agar pengajar semakin mengerti secara lebih terperinci manfaat chatGPT ini. Dan melalui chatGPT ini diharapkan dapat mempermudah dan memajukan Pendidikan di Indonesia.