

## Penyelidikan Berbantu AI – Amalan Terbaik Dan Perangkap

### Description



**OPEN TO ALL ACADEMICS AND STUDENTS**

# AI-ASSISTED RESEARCH: BEST PRACTICES AND PITFALLS

**Ts. Dr. Mohd Nor Akmal Khalid**  
Faculty of Information Science & Technology, UKM

**1st APRIL 2024 (MONDAY) | 9.00 AM - 12.00 PM**  
**SANGGAR INSPIRASI, LEVEL 2, FEP UKM**  
**SESSION WILL BE CONDUCTED VIA HYBRID**

For any inquiries regarding participation, please contact Miss Kamaliah (05-8921 5731 or snkamaliah@ukm.edu.my) or Mrs. Husniyah (05-8921 5748 or nurhusniyah@ukm.edu.my)

**ILMU, MUTU DAN BUDI**

SECRETARIAT OF RESEARCH AND INNOVATION | FACULTY OF ECONOMICS AND MANAGEMENT | UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA

Kecerdasan Buatan (AI) baru-baru ini menjadi semakin menonjol, terutama dalam pendidikan tinggi. Menyedari potensi transformasinya, Fakulti Teknologi dan Sains Maklumat (FTSM) di Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM), diwakili oleh Pusat Kajian Teknologi Kecerdasan Buatan (CAIT), baru-baru ini mengadakan ceramah secara hybrid bertemakan “Perkongsian Literasi Kecerdasan Buatan Dalam Kalangan Rakan Akademik” di Fakulti Ekonomi dan Pengurusan (FEP). Acara ini bertujuan untuk meningkatkan pemahaman dan aplikasi alat AI dalam kalangan ahli akademik, pengamal, pelajar sarjana muda, dan pascasiswazah, sambil juga memenuhi keperluan umum. Seramai 47 peserta hadir secara fizikal dan 46 peserta secara atas talian. Perbincangan ini menumpukan pada kuasa transformasi alat AI dalam meningkatkan kualiti dan mempercepatkan penulisan serta meningkatkan keupayaan akademik dalam pendidikan tinggi. Penceramah menyoroti contoh praktikal bagaimana AI dapat menyokong penyelidik dan pelajar dalam tugas harian mereka, menjadikan kerja akademik lebih cekap dan berkesan. Walau bagaimanapun, ceramah tersebut juga menekankan kepentingan penggunaan AI yang bertanggungjawab. Potensi bahaya seperti ketidakselarasan ganjaran, bias kontekstual atau psikologi, halusinasi, dan isu etika dalam penggunaan data telah

dibincangkan dengan teliti. Pakar menekankan keperluan kesedaran di kalangan semua pihak berkepentingan, bukan hanya pengguna teknologi, untuk memastikan AI kekal selamat dan boleh dipercayai dalam dan di luar institusi pendidikan tinggi. Inisiatif ini mencerminkan komitmen FTSM dalam memupuk pemahaman mendalam tentang teknologi terkini dan implikasinya. Dengan mempromosikan literasi AI, matlamat fakulti adalah untuk menyediakan komunitinya agar selari dengan landskap pendidikan tinggi dan penyelidikan yang semakin berkembang. Acara ini juga berfungsi sebagai platform untuk membina hubungan dan berkongsi pengetahuan di peringkat kebangsaan dan antarabangsa. FTSM terus menerajui dalam bidang sains maklumat dan teknologi, menyumbang kepada dialog global tentang AI dan peranannya dalam akademik. Kami menjemput semua ahli komuniti akademik dan orang awam untuk menyertai kami dalam perbincangan penting ini, kerana kami bekerjasama untuk memanfaatkan potensi AI untuk masa depan yang lebih cerah dan berinformasi.



Oleh:  
**Mohd. Nor Akmal Khalid**  
[akmal@ukm.edu.my](mailto:akmal@ukm.edu.my)

## Category

1. Pengajaran & Pembelajaran

## Date Created

---

2024/12/16

**Author**  
root

Portal AKSES FTSM UKM