

## **Laporan Merangkum Kegiatan AI Hertech**



Prayatna Ardi Wibisono

IF- H

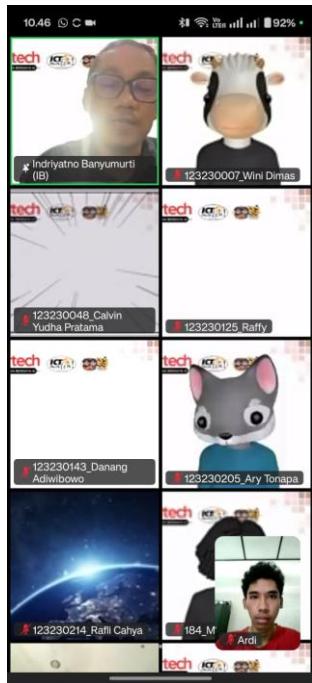
123230067

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
JURUSAN INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2025**

## Bukti Screenshot Pendaftaran



## Bukti mengikuti webinar



## Rangkuman Materi

Pada sesi materi mengenai Pengenalan Artificial Intelligence (AI), pemateri memulai dengan menjelaskan bahwa kecerdasan buatan (AI) merupakan salah satu inovasi teknologi yang memiliki pengaruh besar terhadap berbagai aspek kehidupan manusia. AI tidak hanya digunakan dalam bidang teknologi informasi, tetapi juga telah merambah ke berbagai sektor seperti pendidikan, kesehatan, bisnis, dan hiburan. Oleh karena itu, pemahaman dasar mengenai AI menjadi penting bagi semua kalangan, tanpa memandang latar belakang jurusan. Pemateri menegaskan bahwa AI pada dasarnya merupakan alat bantu yang dapat meningkatkan efisiensi serta mendukung proses pembelajaran dan pengambilan keputusan dalam kehidupan sehari-hari.

Pemateri menjelaskan tentang cara penggunaan AI. AI sendiri cara penggunaanya tidak bisa hanya menyuruhnya saja, namun caranya lebih untuk menggunakannya mencari informasi sekaligus belajar dari sana. Cara penggunaan seperti ini dinilai efektif karena kita belajar sekaligus mempercepat proses belajar juga, anggap saja seperti dibanding menonton video youtube dari orang yang belum tentu materi yang kita cari ada disana, di AI lebih cepat untuk mendapat informasi tersebut dan dapat langsung belajar.

Pemateri ditanya oleh seorang peserta “Apakah dampak AI lebih kearah positif atau negatif?” pertanyaan ini memiliki jawaban yang menarik dari pemateri. Pemateri menjelaskan bahwa semua hal ibarat pedang bermata dua pasti ada hal positif dan negatif dari masing masing hal. Pemateri lanjut memberi contoh pada kemunculan awal ketika ada internet. Hal pertama yang trend ketika internet pertama kali muncul adalah pornografi, dimana ini termasuk negatif. Namun dimasa sekarang tidak bisa dipungkiri banyak sekali hal positif yang kita lakukan memerlukan internet dan bagaimanapun hal negatif seperti pornografi tetap ada.

Sebagai penutup, pemateri menyampaikan bahwa perkembangan AI harus dihadapi dengan pemahaman, etika, serta tanggung jawab yang tinggi. AI tidak sepenuhnya menggantikan peran manusia, melainkan menjadi sarana pendukung untuk meningkatkan produktivitas, kreativitas, dan efisiensi kerja. Oleh karena itu, setiap individu diharapkan mampu beradaptasi dengan perkembangan teknologi ini agar dapat memanfaatkannya secara optimal dan positif dalam kehidupan profesional maupun akademik.