

Transformasi Digital Lewat Metaverse: Kuliah Umum UPNVJ Dorong Kolaborasi Akademik-Industri

Selasa, 11 November 2025 13:01 WIB





HumasUPNVJ - Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta (UPNVJ) mengadakan kuliah umum bertajuk "Metaverse: Perspektif Multidisiplin Menuju Transformasi Digital Global" pada 10 November 2025 di Auditorium Bhineka Tunggal Ika. Acara ini melibatkan mahasiswa sebagai peserta utama dan Budianto, President Director & CEO Nusameta, sebagai narasumber ahli. Kegiatan tersebut bertujuan memperkaya wawasan teknologi mutakhir, memperkuat kolaborasi akademik-industri, serta mendukung Indikator Kinerja Utama universitas dalam transformasi digital.

Dekan Fakultas Ilmu Komputer, Prof. Dr. Ir. Supriyanto, S.T., M.Sc., IPM, membuka acara dengan sambutan yang memotivasi mahasiswa menerapkan prinsip ABC: Antusias, Berpartisipasi, dan Catat untuk praktik langsung. Ia menekankan peran generasi muda sebagai agen adaptif dan kreatif menghadapi perubahan teknologi. Prof. Supriyanto berharap kuliah umum ini mendorong mahasiswa FIK UPNVJ menjadi inovator unggul.

Budianto memaparkan metaverse sebagai paradigma baru yang menggabungkan platform imersif untuk aktivitas sosial, ekonomi, dan pendidikan. Ia membahas peluang riset seperti UI/UX VR untuk pembelajaran, kriptografi identitas avatar, serta digital twin IoT untuk smart city. Narasumber juga menyoroti etika virtual, termasuk privasi data, regulasi konten, dan dampak psikologis interaksi digital.

Sesi interaktif membagi mahasiswa ke kelompok kecil guna merancang ide riset dan prototype bisnis metaverse. Aktivitas ini melatih berpikir kritis serta kolaborasi, sambil mengeksplorasi ekonomi kreatif virtual. Acara ditutup dengan tanya jawab, pemberian cenderamata, dan foto bersama, mencerminkan antusiasme tinggi peserta terhadap masa depan teknologi.

Kuliah umum ini sejalan dengan program Peningkatan Kompetensi Mahasiswa 2025-2026, yang memperkuat sinergi antara perguruan tinggi dan industri. UPNVJ terus berkomitmen menghasilkan lulusan siap hadapi tantangan global.