

Adaptasi Manusia dalam Era AI: Menguasai Teknologi sebagai Kunci Keberhasilan

Dr. Hidayatullah - HIDAYATULLAH.PHD.OR.ID

Aug 14, 2024 - 11:30



Teknologi-Pernyataan bahwa kemajuan teknologi akan menyebabkan manusia digantikan oleh kecerdasan buatan (AI) tidak sepenuhnya akurat. Pandangan ini sering kali muncul dari kekhawatiran bahwa mesin-mesin cerdas akan mengambil alih pekerjaan manusia sepenuhnya, sehingga peran manusia dalam berbagai sektor ekonomi dan industri menjadi tidak relevan. Namun, kenyataan yang lebih tepat adalah bahwa manusia yang tidak mampu beradaptasi dan tidak

mahir dalam memanfaatkan teknologi berbasis AI kemungkinan besar akan digantikan oleh mereka yang memiliki keahlian dalam menggunakan alat-alat tersebut.

AI memang memiliki kemampuan untuk mempercepat proses kerja dan pengambilan keputusan, terutama dalam konteks yang memerlukan analisis data dan pengolahan informasi dalam jumlah besar. Dalam lingkungan kerja yang semakin terotomatisasi, keahlian dalam menggunakan AI menjadi semakin krusial. Individu yang dapat mengoperasikan dan memahami cara kerja AI akan memiliki keunggulan kompetitif, karena mereka mampu bekerja dengan lebih cepat dan efisien dibandingkan dengan mereka yang tidak memiliki kemampuan tersebut.

Sebagai contoh, dalam pengolahan data keuangan, AI dapat digunakan untuk menganalisis data dalam waktu singkat, yang memungkinkan keputusan bisnis dapat diambil dengan lebih cepat dan tepat. Ini tidak hanya menghemat waktu, tetapi juga meningkatkan akurasi dalam pengambilan keputusan. Oleh karena itu, kemampuan manusia dalam beradaptasi dengan teknologi dan menguasai penggunaan AI menjadi faktor penentu keberhasilan dalam dunia kerja yang semakin kompetitif.

Dengan demikian, bukan AI yang sepenuhnya menggantikan peran manusia, melainkan manusia yang tidak siap dan tidak memiliki kemampuan untuk bekerja dengan AI yang berpotensi tersingkirkan. Di sisi lain, mereka yang mampu beradaptasi dan menguasai teknologi ini akan tetap relevan dan bahkan lebih berharga dalam lingkungan kerja yang terus berkembang. Hal ini menunjukkan pentingnya pendidikan dan pelatihan dalam penggunaan teknologi canggih sebagai bagian dari pengembangan keterampilan individu untuk menghadapi tantangan masa depan.