TEKNNOLOGI YANG MENGUBAH DUNIA

Teknologi telah mengubah peradaban dunia lebih cepat dari peerhitungan manusia, hingga manusia secara tak sadar sudah berada di masa depan, masa di mana teknologi menjadi kebutuhan pokok bahkan mungkin sumber kehidupan manusia. Mulai dari [*gadget*](https://kumparan.com/topic/gadget/terkini) portabel, mobil otonom, hingga perangkat cerdas yang bisa melakukan pekerjaan berdasarkan perintah (Google Home, Alexa, dan kawan-kawan), teknologi telah melebur masuk ke dalam kehidupan manusia dengan fungsi yang hadir sesuai dengan kebutuhan.

Hingga saat ini, industri teknologi semakin maju dan masih akan terus dikembangkan ke ranah yang lebih cerdas lagi. Seiring dengan hal tersebut maka menjadi sebuah tuntutan dimanapun, di belahan dunia manapun kita harus beradaptasi dengan perubahan tersebut.

Perkembangan [teknologi](https://www.kompasiana.com/tag/teknologi) yang sangat pesat membuat para ilmuan dunia tidak ada henti-hentinya untuk membuat sebuah terobosan baru di dunia teknologi. Beberapa peralatan yang kita gunakan sehari-hari (Gadget) sudah mulai menggunakan materi berukuran mikro, bahkan nano dan berukuran makin lama kian kecil. Dengan ukuran yang sedemikian praktis ini, maka akan membuat keseharian kita akan lebih dimudahkan olehnya.Dari sekian banyak teknologi tersebut, kami akan membahas 4 saja teknologi yang merubah dunia, yaitu Kecerdasan Buatan (**Artificial Intelligence/AI), Cybersecurity, Internet of Things (IoT),** Transformasi Digital.

Perkembangan ilmu pengetahuan memicu pengembangan inovasi teknologi sehingga perubahan dunia menjadi adaptasi yang harus dilakukan semua manusia. Suatu penemuan tentunya memicu penemuan lain yang memudahkan pekerjaan manusia dalam berbagai bidang. Namun, para penemu dan inovator tak bekerja dengan mudah. Seringkali mereka mendapatkan hinaan dan cemooh dari berbagai orang berkaitan dalam proses yang dilakukan. Setelah penemuan berhasil dilakukan, barulah pujian didapat. Itulah perubahan dunia yang bermula dari perkembangan teknologi.