

## A. Pendahuluan

Pernahkah Anda mendengar teknologi AI? ya, benar Artificial Intelligence, disingkat AI yang berarti Kecerdasan Buatan. Ketika Anda mendengar AI dan Anda membayangkan film 'Terminator', maka betul, robot sebagai salah satu representasi dari teknologi AI inilah yang akan mengubah dunia. Bisa dibayangkan ketika semua pekerjaan kita diambil alih oleh kecerdasan buatan ini. Bukan hanya pekerja kantoran (employee), namun juga banyak profesi yang terancam nganggur. Sebut saja profesi dokter, baik yang bekerja di rumah sakit, puskesmas, klinik, ataupun tempat praktik pribadi akan tergeser dengan teknologi AI, yang *prototype*-nya sudah dibuat. Anda tinggal menempelkan telapak tangan pada alat sensor tertentu, maka laporan dari kondisi tubuh anda akan segera muncul di layar. Mulai dari suhu tubuh Anda, tekanan darah, kandungan kolesterol dan sebagainya. Tidak berhenti di penyajian hasil pemeriksaan metabolic, namun alat tadi akan menyuguhkan informasi yang Anda dapat baca atau dengar mengenai 'diagnosa'. Anda sehat, atau Anda sakit.

Bukan hanya teknologi AI, namun sejumlah teknologi sebelumnya telah membuktikan bagaimana pola hidup manusia dapat berubah. Anda mungkin lahir di tahun 70-an atau era 80-an. Bagaimana Anda melihat system transportasi darat, misalnya ditandai dengan berkembangnya perusahaan transportasi baik itu perusahaan bis ataupun layanan taksi. Kehadiran Gojek Online, misalnya, praktis telah mematikan beberapa perusahaan taksi yang tidak dapat beradaptasi dengan adanya kemutakhiran teknologi di bidang transportasi. Dulu, kenyamanan bertransportasi darat, misalnya, dapat diwakili dengan kemampuan kita naik *Blue Bird*. Namun, sekarang transportasi online dengan kemudahan akses dan juga biaya yang relatif lebih murah, sudah dapat menyamai bahkan melebihi kenyamanan naik Blue-bird.

Demikian juga di perkotaan, kita sudah tak dapat lagi menemui Ojek pangkalan. Hampir semua warga perkotaan lebih memilih Gojek Online, daripada harus beradu tawar terlebih dahulu dengan tukang ojek mengenai ongkos. Dengan gojek online, kesepakatan harga dapat dilakukan di awal, dan kita tidak perlu repot-repot menuju pangkalan ojek, cukup diam di rumah, maka gojek online-lah yang akan mendatangi kita.

Inilah beberapa contoh, bagaimana teknologi dapat mengubah dunia. Bukan hanya mengubah dunia, yang justru perlu diantisipasi adalah teknologi yang dapat memusnahkan peradaban. Kenapa? Musnahnya peradaban ditandai dengan musnahnya peran manusia dalam menentukan peradaban itu sendiri. Musnahnya peran manusia, dimulai dari tergesernya peran-peran sosial, ekonomi, politik dan lainnya karena teknologi.