**PROLOG TEKNOLOGI YANG MENGUBAH DUNIA**

Teknologi telah lekat dalam kehidupan dunia dan manusia tentunya dna kita pasti menyepakati hal tersebut. Kemajuan zaman tentu tidak akan mampu dihindari oleh siapapun. Banyak yang menyalahkan teknologi namun ada juga yang bersyukur dengan kemudahan teknologi. Namun, salah satu kunci dari mampunya manusia hidup dari perubahan zaman adalah dengan beradaptasi. Manusia yang tidak mau dan tidak mampu beradaptasi maka akan dipastikan tergerus oleh kekejaman zaman. Buku ini menyajikan bagaimana teknologi telah memasuki secara umum kehidupan manusia mulai dari aktivitas sehari-hari, pendidikan, kesehatan, politik dan sektor lainnya. Bahwa kehidupan manusia saat ini telah memasuki Revolusi 4.0 dan kehidupan society 5.0 dimana terjadi pergeseran bagaimana profesi yang dibutuhkan telah mengalami perubahan menyesuaikan kebutuhan zaman. Dimana juga telah terjadi pergeseran tenaga manusia dengan teknologi yang disajikan lewat aplikasi maupun robot. Bagaimana kontak langsung sudah mulai jarang dan bagaimana boominya soistem online dan digital. Manusia yang tidak mampu meng*upgrad*e dirinya maka akan tergerus dengan zaman. Semua manusia harus terus menyesuaikan profesinya dalam perubahan ini.

Dunia pendidika juga sudah mulai melakukan pembiasaan dengan sistem pembelajaran online atau dalam jaringan. Dimulai dari penyajian materi, diskusi, ujian online, sistem penilaian dan sebagainya. Teknologi bukan hanya sebuah materi pelajaran namun teknologi merupakan alat yang saat ini diperlukan untuk menyampaikan materi pelajaran. Dalam dunia pendidikan misalnya guru harus mampu menyajikan materi yang menarik dan tepat sasaran kepada siswanya. Begitu juga siswa harus mampu menyesuaikan teknologi dalam kegiatan belajarnya. Di dunia perdagangan dan perekonomian juga tidak terlepas dari perubahan dan perkembangan teknologi. Para penjual sayur yang terbiasa berjualan di pasar tradisional misalnya, saat ini "dipaksa" untuk belajar dan mengaplikasikan teknologi dalam bisnisnya. Para dokter juga yang tidak memiliki kemampuan menggunakan teknologi maka akan tergantikan oleh aplikasi kesehatan .

Teknologi telah mengubah dunia dalam semua sektor kehidupan. Manusia dengan akal dan pikiran yang dianugrahkan Tuhan harus mampu menyaring dan menggunakan secara bijaksana teknologi yang mendukung aktifitas kehidupannya. Kita tidak akan pernah tahu bagaimana perubahan teknologi ke depan namun dengan semua kapastitas dan kemampuan yang kita miliki kita akan mampu mengendalikan teknologi itu sendiri. Karena teknologi hanyalah benda mati dan sebagai pengendalinya adalah diri kita sendiri yakni manusia sebagia makhluk hidup paling sempurna di muka bumi ini.