

ANALISIS VIDEO

Perspektif Global dari Sudut Pandang Ilmu Sosial

Nama : Dita Khoirunnisa
NPM : 2013053106
Kelas : 6D
Mata Kuliah : Perspektif Global
Dosen Pengampu : Dra. Nelly Astuti, M.Pd.
Dayu Rika Perdana, M.Pd.

➤ **Perspektif Global dari Visi IPTEK**

Teknologi menurut Gary J Angalin, merupakan penerapan ilmu-ilmu perilaku dan alam serta pengetahuan lain secara bersistem untuk memecahkan masalah. Perkembangan dunia iptek yang sangat pesat memberikan manfaat yang besar bagi peradaban umat manusia. Perkembangan iptek dianggap sebagai solusi dari permasalahan yang ada. Jadi, teknologi adalah penerapan pengetahuan oleh manusia untuk mengembangkan pengetahuan tentang cara pemanfaatan sumber daya untuk memenuhi kebutuhan tertentu. Teknologi yang berkembang dengan pesat, meliputi berbagai kehidupan manusia memiliki cakupan yang sangat luas, antara lain:

1. Teknologi meliputi bidang ekonomi, artinya kemajuan teknologi dapat meningkatkan kemampuan produktivitas dunia industri, dari aspek teknologi industri maupun aspek jenis industri.
2. Teknologi meliputi bidang organisasional, dalam teori organisasi yaitu dengan prinsip ketergantungan atau kontigensi, menyatakan bahwa karakteristik organisasi memiliki ketergantungan terhadap faktor-faktor teknologi yang pada akhirnya berkembang menjadi pendekatan modern dalam teori organisasi.
3. Teknik meliputi manusiawi, Teknik telah menguasai sector kehidupan manusia, manusia harus beradaptasi dengan dunia teknik dan tidak lagi unsur pribadi manusia bebas dari pengaruh teknik.

Dengan menerapkan pendekatan pespektif budaya, Alvin Toffler dalam bukunya yang berjudul *Gelombang Ketiga* (1980), mengemukakan tiga tahap perkembangan, sebagai berikut:

1. Gelombang agraris
2. Gelombang industri
3. Gelombang informasi

➤ **Perspektif Global dari Visi Transportasi**

Menurut Nasution (1996: 50), mengartikan transportasi sebagai pemindahan barang dan manusia dari tempat asal ke tempat tujuan. Menurut Tamin (1999: 5) peran sarana transportasi: (1) Alat bantu untuk mengarahkan pembangunan di daerah perkotaan, (2) Prasarana bagi pergerakan manusia dan barang yang timbul akibat adanya kegiatan di daerah tersebut. Revolusi industri yang terjadi pada abad XVII berdampak bagi perkembangan dan kemajuan transportasi, seperti transportasi darat, perairan, dan udara.

➤ **Perspektif Global dari Visi Komunikasi**

Shanon dan Weaver 1949 (dalam buku Wiryanto, 2004: 7), mengungkapkan bahwa komunikasi adalah bentuk interaksi manusia yang saling mempengaruhi satu sama lain, baik disengaja maupun tidak disengaja. Sejalan dengan perkembangan kemajuan dan penggunaan transportasi dan media elektronik, kontak interaksi sosial umat manusia untuk berkomunikasi juga semakin maju. Proses dan arus global kehidupan manusia makin dipacu melalui komunikasi ini.

➤ **Perspektif Global dari Visi Internasional**

Perserikatan Bangsa-Bangsa (PBB) merupakan Lembaga dunia yang memperhatikan segala aspek kehidupan umat manusia di negara-negara anggotanya. PBB menangani masalah-masalah internasional terutama yang dialami oleh negara-negara anggotanya, seperti:

1. Masalah kependudukan, yaitu masalah yang menyangkut aspek-aspek ekonomi, budaya, politik, sosiologi, dan psikologi yang ditangani oleh badan dana PBB untuk kependudukan atau *United National Fund for Population*.
2. Masalah lingkungan, yaitu masalah yang menyangkut aspek-aspek kependudukan, industry, sumber daya, Kesehatan, dan tata alamiah pada umumnya yang ditangani

oleh program PBB untuk lingkungan hidup atau *United Nation Environment Programme*.

3. Masalah perdamaian, yaitu masalah yang menyangkut pertikaian global tentang senjata nuklir, percobaan nuklir, dan pertikaian antarnegara tentang perbatasan yang ditangani oleh program PBB untuk pembangunan atau *United Nation Development Programme and United Nation Scientific Committee on the Effect of Atomic Radiation*.
4. Masalah kebudayaan, Pendidikan dan ilmu pengetahuan, ditangani oleh PBB urusan kebudayaan, Pendidikan, dan ilmu pengetahuan atau *United Nation Educational, Scientific and Cultural Organization*.