

Nama : Rinta Renjani

NPM : 2013053098

Mata Kuliah : Perspektif Global

Perspektif Global Dari Sudut Pandang Ilmu Lain Yang Terkait (Analisis Video)

a. Perspektif Global Dari Visi Iptek

Menurut Sumaatmadja dan Winardit (1999) dalam Bawa Atmadja (2007) mengungkapkan bahwa pengertian perspektif global adalah suatu cara pandang dan cara berperilaku terhadap suatu masalah atau kejadian atau kegiatan dari sudut kepentingan global, yakni dari sisi kepentingan dunia atau internasional. Teknologi adalah penerapan pengetahuan dan ilmu pengetahuan untuk mengembangkan pengetahuan tentang cara memanfaatkan Sumber Daya Alam untuk memenuhi kebutuhan tertentu. Ilmu pengetahuan erat hubungannya dengan teknologi, dalam kehidupan sehari-hari populer disebut IPTEK.

Perkembangan IPTEK meliputi tiga tahap perkembangan :

- a) IPTEK pertanian yang lebih maju : terjadi Revolusi Hijau
- b) Abad XVII ditemukan mesin uap (kemajuan IPTEK di bidang produksi dan industry): terjadi revolusi industry
- c) Abad XX kemajuan IPTEK elektronik (Radio, TV dan telepon): terjadi revolusi informasi.

Dampak negatif yang ditimbulkan adalah kesehatan psikologis dan biologis yang timbul di masyarakat : Ketegangan urat syaraf, darah tinggi, sadime, kriminalitas, mabuk teller bukan penyakit psikologis biologi di negara tertentu saja, tapi sudah mendunia.

b. Perspektif Global Dari Visi Transportasi

Alat angkut atau transportasi semula berfungsi mengangkut barang dan manusia. Dampak positif abad ke XVII revolusi industry membawa perkembangan transportasi yang meliputi darat, air dan udara. Perkembangan

jalan sebagai prasarana dan alat sarannya mendekatkan jarak relatif di permukaan bumi, memecahkan keterpencilan, jalan menjadi urat nadi perekonomian dalam proses distribusi. Dalam pemanfaatan transportasi untuk perdagangan tidak hanya membawa barang dagangan saja, tetapi juga membawa kebiasaan, bahasa, agama, pengetahuan, dan IPTEK. Tanpa ada transportasi kehidupan manusia akan mandek, kelaparan di tempat-tempat tertentu, pengangguran akan meluas, produsen akan kelimpahan industry, konsumen menghadapi kelangkaan barang kebutuhan. Dengan berkembangnya alat transportasi dan jalan sebagai prasarana transportasi, maka jarak yang jauh dapat ditempuh dengan waktu yang singkat, dan tempat-tempat yang terpencil dapat dijangkau. Berkembangnya alat transportasi ini juga menjadi urat nadi bagi perekonomian dalam proses distribusi hasil produksi ke pasar serta kepada konsumen. Dengan berkembang dan makin majunya transportasi, konsep ekonomi tentang kebutuhan dan sumber daya produksi, distribusi dan konsumsi, makin nyata makna dan nilainya. Transportasi telah menjadi kebutuhan mutlak umat manusia di bumi ini dalam kehidupan global saat ini.

c. Perspektif Global Dari Visi Komunikasi

Perkembangan kemajuan dan penggunaan media elektronik (radio, TV, facsimile, internet) kontak interaksi social umat manusia untuk berkomunikasi juga makin maju. Makin lama komunikasi menjadi kebutuhan yang tidak bisa lepas dari kehidupan sehari-hari. Namun bagi kepentingan-kepentingan tertentu yang harus dirahasiakan, fenomena tidak boleh disebarluaskan, internet juga mengandung bahaya, jika dimanfaatkan oleh orang-orang jahat untuk membobol bank atau rahasia perusahaan. IPTEK menjadi salah satu sarana komunikasi yang makin berkembang tidak hanya terbatas secara lokal, regional, nasional, dan global namun sampai mampu menembus luar bumi. Dari perspektif budaya komunikasi dengan segala bentuk cara dan sarannya juga merupakan budaya yang memacu perkembangan kebudayaan terutama setelah menggunakan bahasa serta lambang-lambang ilmu pengetahuan.

d. Perspektif Global Dari Visi Internasional

PBB merupakan lembaga dunia yang memperhatikan aspek kehidupan masyarakat Negara-negara anggotanya. PBB menangani masalah-masalah internasional (kependudukan, pangan, lingkungan hidup, dan perdamaian) yang terkait satu sama lain. Karena jika degradasi lingkungan ini terjadi, dampaknya tidak hanya menimpa negara yang menerima relokasi, melainkan akan meluas ke dunia internasional, bahkan juga mencapai batas global. PBB menangani masalah-masalah internasional terutama yang dialami oleh negara-negara anggotanya misalnya :

- a) Masalah kependudukan tidak hanya menangani jumlah penduduk saja tapi mengenai pangan, perumahan, penghasilan, dan pekerjaan. PBB : pangan dan pertanian (FAO), kesehatan (WHO)
- b) Masalah lingkungan hidup tidak bisa lepas dari kependudukan, industry, SDA, kesehatan dan tatanan ilmiah. PBB : lingkungan hidup (United Nations Environment Programe)
- c) Masalah perdamaian mengenai pertikaian senjata nuklir, percobaan nuklir
PBB : komisi ilmiah tentang efek radiasi atom

Referensi

Kumalasari, Dyah. "Pendidikan Karakter Berbasis Kearifan Lokal Pada Mata Kuliah Perspektif Global." ISTORIA: Jurnal Pendidikan dan Sejarah 13.2 (2017).

Nawawi, Ardianto. "MODUL PERSPEKTIF GLOBAL & PROBLEMATIKA PENDIDIKAN." (2022).

Wihardit, Kuswaya. "Hakikat dan Konsep Perspektif Global." Hakikat Dan Konsep Perspektif Global (2007): 1-39.