

NAMA : ALYA PUTI WITA PRASAYU [2513053175]

KELAS : 1G

MATKUL : PANCASILA

1. apakah manfaat IPTEK bagi masyarakat Indonesia, jika tidak sersebar luas apakah masyarakat dapat menikmati dengan baik?
2. Apakah pengaruh penting IPTEK bagi kemajuan Perekonomian Indonesia jika dikaitkan dengan nilai Pancasila sila ke 5?
3. apakah dengan IPTEK negara Indonesia yang dijuluki negara kepulauan sudah dapat dipersatukan dengan kemajuan teknologi?

Jawab:

1. Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi (IPTEK) memberikan banyak manfaat bagi masyarakat Indonesia, seperti mempermudah komunikasi, mempercepat akses informasi, meningkatkan kualitas pendidikan, serta mendukung efisiensi dalam berbagai bidang kehidupan masyarakat. Namun, semua manfaat tersebut hanya dapat dirasakan secara maksimal apabila teknologi tersebar secara merata. Jika IPTEK tidak tersebar luas, masyarakat yang tinggal di wilayah terpencil atau kurang berkembang tidak akan dapat menikmati teknologi dengan baik. Hal ini menyebabkan kesenjangan digital antara masyarakat yang memiliki akses teknologi dan yang tidak, sehingga sebagian masyarakat tertinggal dalam hal pendidikan, ekonomi, maupun informasi. Oleh karena itu, pemerataan akses IPTEK menjadi sangat penting agar seluruh masyarakat Indonesia dapat merasakan manfaatnya secara adil.
2. Dalam kaitannya dengan perekonomian Indonesia, IPTEK memiliki peran besar dalam mendorong kemajuan ekonomi, terutama jika dihubungkan dengan nilai Pancasila sila ke-5, yaitu “Keadilan Sosial bagi Seluruh Rakyat Indonesia”. Kemajuan teknologi mampu meningkatkan produktivitas, menciptakan peluang usaha baru, mempercepat proses perdagangan, dan membuka lapangan kerja yang lebih luas. Namun, sesuai semangat sila kelima, pemanfaatan IPTEK harus memberikan manfaat yang merata dan tidak hanya menguntungkan sebagian kecil kelompok masyarakat saja. Teknologi harus digunakan untuk memperkuat pemerataan ekonomi, memberdayakan masyarakat kecil, meningkatkan kesejahteraan UMKM, serta menyerap tenaga kerja secara luas. Dengan demikian, IPTEK tidak hanya mendorong pertumbuhan ekonomi, tetapi juga memastikan bahwa kesejahteraan dapat dinikmati secara adil oleh seluruh rakyat Indonesia.
3. Terkait dengan kemampuan IPTEK dalam mempersatukan Indonesia sebagai negara kepulauan, perkembangan teknologi telah memberikan dampak yang sangat besar dalam memperkuat integrasi nasional. Melalui kemajuan teknologi komunikasi seperti

internet, telepon seluler, dan media sosial, masyarakat dari berbagai pulau dapat berinteraksi tanpa hambatan jarak. Teknologi juga mempercepat penyebaran informasi, sehingga nilai-nilai kebangsaan dan persatuan dapat dijangkau oleh masyarakat di seluruh wilayah. Selain itu, kemajuan transportasi dan logistik membantu memperpendek jarak fisik antar pulau, sehingga aktivitas sosial dan ekonomi semakin mudah dilakukan. Namun, pemersatuan ini belum sepenuhnya sempurna karena masih ada wilayah yang kekurangan akses internet dan infrastruktur teknologi. Meskipun begitu, secara keseluruhan IPTEK telah terbukti menjadi salah satu cara paling efektif untuk mempersatukan Indonesia sebagai negara kepulauan, asalkan terus diiringi pemerataan teknologi dan peningkatan literasi digital masyarakat.