

Nesa Putri Azzahra

2217011132

D

ANALISIS VIDEO

Hubungan Pancasila dan IPTEK

Pancasila sebagai dasar negara Indonesia memberikan nilai-nilai moral dan etika yang menjadi pedoman dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi (IPTEK). Pengembangan IPTEK harus selaras dengan nilai-nilai luhur yang terkandung dalam Pancasila agar memberikan dampak positif bagi masyarakat dan tidak bertentangan dengan prinsip kemanusiaan.

Peran Sila-Sila Pancasila dalam Pengembangan IPTEK

1. *Sila Ketuhanan Yang Maha Esa:*

Pengembangan IPTEK harus mempertimbangkan dimensi spiritual dan etis, tidak hanya berdasarkan akal rasional, tetapi juga memperhatikan dampaknya terhadap lingkungan dan manusia.

IPTEK diarahkan untuk menciptakan harmoni antara kehendak manusia, akal, dan nilai-nilai religius.

2. *Sila Kemanusiaan yang Adil dan Beradab:*

IPTEK harus berkembang dalam bingkai moralitas dan kemanusiaan.

Sebagai hasil budaya, IPTEK perlu mencerminkan nilai-nilai peradaban manusia yang menghormati hak asasi, keadilan, dan martabat manusia.

3. *Sila Persatuan Indonesia:*

Pengembangan IPTEK harus menumbuhkan rasa cinta tanah air dan nasionalisme.

IPTEK tidak hanya bertujuan untuk kemajuan nasional, tetapi juga untuk mempererat hubungan dengan bangsa-bangsa lain dalam semangat kemanusiaan global.

4. *Sila Kerakyatan yang Dipimpin oleh Hikmat Kebijaksanaan dalam Permusyawaratan/Perwakilan:*

IPTEK harus dikembangkan secara demokratis, memberikan kebebasan ilmuwan untuk berinovasi namun tetap menghormati kebebasan pihak lain.

Kritik dan pengkajian ulang terhadap hasil IPTEK menjadi bagian dari proses demokrasi ilmiah.

5. *Sila Keadilan Sosial bagi Seluruh Rakyat Indonesia:*

IPTEK harus digunakan untuk menciptakan keadilan sosial dan keseimbangan dalam berbagai aspek kehidupan: hubungan manusia dengan dirinya sendiri, dengan sesama, masyarakat, bangsa, dan lingkungan alam.

Pengembangan IPTEK harus melibatkan pertimbangan etika, sosial, dan lingkungan agar hasilnya memberikan manfaat yang maksimal bagi masyarakat tanpa merugikan pihak lain. Penemuan-penemuan IPTEK perlu diawasi agar tidak digunakan untuk tujuan destruktif yang bertentangan dengan nilai-nilai Pancasila, seperti eksploitasi berlebihan atau penyalahgunaan teknologi. Pancasila sebagai dasar negara Indonesia menjadi landasan fundamental bagi pengembangan IPTEK. Implementasi nilai-nilai Pancasila dalam pengembangan IPTEK akan menciptakan keseimbangan antara rasionalitas dan moralitas, memastikan bahwa kemajuan teknologi tidak hanya mengejar kepentingan material tetapi juga mendukung kemanusiaan dan keseimbangan kehidupan secara menyeluruh.