

## **Analisis Jurnal Per.14**

Analisis ini bertujuan untuk memenuhi tugas mata kuliah Pancasila

Dosen Pengampu : Roy Kembar M. Pd,



Disusun oleh :

1. Helcha Nur Sabila Putri (2553053025)

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
UNIVERSITAS LAMPUNG  
2025**

Judul Jurnal : Urgensi Penegasan Pancasila sebagai Dasar Nilai Pengembangan IPTEK

Penulis: Ika Setyorini

Sumber: Jurnal Vol. IV No. 02, November 2018

- **Inti dari Isi Jurnal**

Jurnal ini membahas pentingnya Pancasila sebagai pedoman moral dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi (IPTEK) di Indonesia. Kecepatan perkembangan teknologi modern sering membawa dampak negatif jika tidak disertai dasar etika dan nilai kemanusiaan. Karena itu, Pancasila diperlukan sebagai filter agar arah perkembangan IPTEK tidak menyimpang dari martabat manusia dan budaya bangsa.

- **Masalah Utama yang Dibahas :**

Perkembangan teknologi saat ini sangat cepat tetapi sering menimbulkan dilema etika, misalnya penyalahgunaan teknologi untuk merusak atau mengancam kemanusiaan. Penulis mempertanyakan pentingnya Pancasila sebagai dasar moral dalam dunia IPTEK agar perkembangan teknologi tidak kebablasan.

- **Gagasan Pokok Jurnal**

- 1) Pancasila tidak hanya lambang negara, tetapi juga sumber nilai moral dan etika.
- 2) Penerapan Pancasila dapat mengarahkan pengembangan teknologi agar tidak hanya mengikuti budaya Barat tetapi sesuai dengan karakter bangsa Indonesia.
- 3) Kemajuan teknologi harus berpegang pada nilai kemanusiaan, keadilan, dan kepentingan bangsa.

- **Pembahasan Penting**

- 1) Inovasi teknologi harus selalu sejalan dengan nilai-nilai Pancasila.
- 2) Banyak peristiwa membuktikan bahwa teknologi tanpa landasan etika dapat membawa bencana, misalnya bom atom Hiroshima dan Nagasaki.
- 3) Nilai Pancasila berfungsi sebagai filter agar teknologi yang dikembangkan tidak merusak moral bangsa.

- **Tujuan Jurnal**

- 1) IPTEK di Indonesia dapat berkembang secara terarah dan tetap mencerminkan karakter bangsa.
- 2) Teknologi harus meningkatkan kualitas hidup manusia, bukan membuat kerusakan.
- 3) Peneliti, ilmuwan, dan universitas di Indonesia harus menjadikan Pancasila sebagai dasar penelitian dan inovasi.

- **Analisis Kekuatan dan Kelemahan Jurnal**

### 1) Kekuatan (Strengths)

Tema sangat relevan dengan era digital, AI, dan kemajuan teknologi saat ini.

Landasan filosofis kuat, menggunakan rujukan UUD 1945, founding fathers, dan nilai-nilai Pancasila.

Penjelasan sistematis tentang relevansi Pancasila dengan pembangunan teknologi.

### 2) Kelemahan (Weaknesses)

Minim data empiris — tidak menyertakan hasil penelitian, survei publik, atau studi kasus penerapan nyata nilai Pancasila dalam teknologi modern.

Tidak mengkritisi tantangan nyata, seperti kapitalisme global, kompetisi teknologi internasional, dan penerapan etika teknologi di era globalisasi.

- **Kesimpulan Jurnal**

Secara keseluruhan, kemajuan IPTEK sangat penting, tetapi bisa berbahaya jika tidak berlandaskan nilai moral. Pancasila harus menjadi acuan agar pengembangan teknologi berjalan tepat, memperhatikan kemanusiaan, keadilan, dan budaya Indonesia. Arah perkembangan teknologi harus sesuai dengan karakter bangsa, bukan hanya mengejar kepentingan ekonomi atau keuntungan teknologi semata. Nilai Pancasila juga harus dipraktekkan dalam kehidupan kita sehari-hari ya