

## PERKEMBANGAN ILMU PENGETAHUAN DAN TEKNOLOGI DAPAT MEMPENGARUHI GAYA ANAK MUDA DAN ETIKA PANCASILA PADA MASYARAKAT INDONESIA

Winda Nur Azizah<sup>1</sup> & Dinie Anggraeni Dewi<sup>2</sup>

Universitas Pendidikan Indonesia<sup>1,2</sup>

Email: [windaazizah@upi.edu](mailto:windaazizah@upi.edu)<sup>1</sup> & [dinieanggraenidewi@upi.edu](mailto:dinieanggraenidewi@upi.edu)<sup>2</sup>

### Abstrak

Berbagai perubahan terjadi karena globalisasi. Pada saat ini terjadi perubahan yang disebabkan oleh pengaruh dari luar maupun dari dalam negeri. Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (IPTEK) saat ini sedang mengalami perkembangan yang begitu luar biasa, khususnya teknologi yang dapat mempengaruhi kehidupan masyarakat Indonesia. Hal tersebut memberikan dampak yang begitu besar terutama generasi muda yang tak lepas dari teknologi. Terkikisnya kebudayaan dan etika Pancasila memunculkan permasalahan-permasalahan baru bagi bangsa Indonesia. Oleh karena itu, artikel ini dibuat untuk memberikan informasi terkait perkembangan IPTEK yang mempengaruhi gaya masyarakat Indonesia khususnya anak muda serta dapat juga mempengaruhi etika Pancasila. Pengambilan data pada artikel ini menggunakan kajian literatur yang bersumber dari jurnal, artikel, dan buku cetak. Diharapkan masyarakat Indonesia lebih pintar dalam memilah informasi dan menyikapi perkembangan yang terjadi, baik itu dari luar negeri maupun dalam negeri.

**Kata Kunci** : Teknologi, Masyarakat Indonesia, Perkembangan, Pancasila.

### Abstract

*Various changes occur because of globalization. At this time there are changes caused by influences from outside and from within the country. Science and Technology (IPTEK) is currently experiencing extraordinary developments, especially technology that can affect the lives of Indonesian people. This has a huge impact, especially the younger generation who cannot be separated from technology. The erosion of Pancasila culture and ethics raises new problems for the Indonesian people. Therefore, this article was created to provide information related to the development of science and technology that affects the style of Indonesian society, especially young people and can also affect the ethics of Pancasila. Data collection in this article uses a literature review sourced from journals, articles, and printed books. It is hoped that the Indonesian people will be smarter in sorting information and responding to developments that occur, both from abroad and within the country.*

**Keywords** : Technology, Indonesian Society, Development, Pancasila.



Ciptaan disebarluaskan di bawah [Lisensi Creative Commons Atribusi-BerbagiSerupa 4.0 Internasional](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).

### PENDAHULUAN

Ideologi dasar negara Indonesia adalah pancasila, yang diturunkan dari ajaran Buddha dalam Tripitaka. Berasal dari dua kata yaitu panca untuk lima dan syila untuk dasar (Amaliyyah, 2021). Dengan demikian, lima dasar kehidupan ada didalam pancasila. Namun seiring berjalannya waktu, semakin banyak budaya asing yang masuk ke Indonesia, perlahan-lahan menjajah, mempengaruhi dan mengikis budaya asli Indonesia.

Perubahan tidak langsung dalam cara hidup dan konsep hidup masyarakat Indonesia.

Beberapa budaya asing yang melanggar standar Pancasila telah merambah dan mempengaruhi budaya Indonesia. Dalam beberapa dekade terakhir, Ilmu Pengetahuan dan Teknologi semakin tak terbendung. Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi telah membawa perubahan sosial yang sangat signifikan baik di negara maju maupun

berkembang seperti Indonesia. Ilmu pengetahuan dan teknologi sendiri merupakan bidang ilmu yang bertujuan untuk memenuhi kebutuhan manusia melalui pemanfaatan dan pengembangan teknologi (Mahfiana, 2003).

Dengan kata lain, perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi dapat mempengaruhi cara hidup seseorang. Gaya hidup pada dasarnya adalah bagaimana seseorang menghabiskan waktu dan uangnya. Ada yang suka menghibur bersama teman, ada yang suka menyendiri, ada yang suka jalan-jalan, belanja, aktif bersama keluarga, ada yang punya waktu luang dan punya uang tambahan untuk kegiatan sosial perkumpulan keagamaan. Menurut Kotler (2009), gaya hidup adalah cara hidup seseorang di dunia yang diekspresikan dalam aktivitas, minat, dan pandangannya. Selain gaya hidup, perkembangan IPTEK juga dapat mempengaruhi etika Pancasila. Yang mana Pancasila dapat dikatakan sebagai sumber hukum yang mengatur perilaku masyarakat Indonesia.

Perlu diketahui bahwa saat ini banyak pelajar dan remaja yang secara moral dirugikan oleh banyak faktor yang mempengaruhinya, antara lain perubahan yang mengarah pada hal yang buruk, teman, media elektronik, narkoba, alkohol dan efek negatif lainnya. Hal ini pada akhirnya menimbulkan krisis moral berupa ketidakadilan, pelanggaran hukum dan pelanggaran hak asasi manusia, serta kurangnya keutamaan dalam memahami, menghayati dan meyakini nilai-nilai yang terkandung di dalamnya.

Nilai sosial dan nilai budaya agama dari luar menyebabkan turunnya moral bangsa Indonesia. Semakin maju teknologinya, semakin generasi muda menjadi cerdas secara kognitif namun lemah secara emosional. Gadget dan media sosial menciptakan anak muda yang manipulator, sekain itu dapat

menyebabkan *bullying* dan penghinaan secara terang-terangan di media sosial. Sebab itu, generasi muda Indonesia harus menyadari pentingnya Pancasila dalam kehidupan berbangsa dan bernegara bukan hanya sebagai pedoman hidup melainkan juga sebagai aturan dalam berperilaku. Dan sebagai generasi milenial mereka juga harus bisa mengimplementasikan nilai dan etika Pancasila dalam kehidupan sehari-hari.

### **METODE PENELITIAN**

Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif deskriptif, yaitu suatu metode penelitian yang digunakan untuk mengkaji kondisi, situasi, ideologi dan peristiwa sosial pada zaman kita. Tujuan artikel ini adalah untuk mengetahui sejauh mana etika Pancasila berlaku bagi kaum milenial atau generasi muda saat ini. Target audiens adalah generasi muda seperti siswa sekolah dasar, siswa sekolah menengah pertama, siswa sekolah menengah atas, siswa SMK dan mahasiswa. Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah studi pustaka, yaitu sumber data primer atau sekunder. Data sekunder dapat diperoleh dari literatur pendukung, seperti buku teks, jurnal, dokumen, data kelembagaan dan data kelembagaan terkait, yang dapat diakses melalui pencarian di web. Internet.

### **HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

#### **Hasil Penelitian**

#### **Perkembangan Ilmu Pengetahuan dan Teknolog**

Perkembangan terakhir menunjukkan bahwa tidak dapat dihindari bagi individu dan organisasi di seluruh dunia untuk mengalami volatilitas (peristiwa kacau), ketidakpastian (ketidakpastian lengkap), kompleksitas (kompleksitas masalah), topik) dan kabur (dengan arah yang kurang jelas) (Efianingrum et al., 2020). Ciri kemajuan

ilmu pengetahuan dan teknologi (IPTEK) adalah kemajuan teknologi yang pesat dan penerapannya untuk meningkatkan taraf hidup masyarakat. Namun yang jelas teknologi juga menawarkan berbagai makna, tidak semuanya positif. Risiko dan kerugian yang muncul membuat iptek menjadi hal yang harus segera diantisipasi. Ilmu pengetahuan dan teknologi telah menjadi bagian dari realitas untuk mensintesis jarak, waktu dan ruang. Ini mempengaruhi semua aspek kehidupan, termasuk instansi pemerintah, bisnis, dan pendidikan. Teknologi menetapkan kerangka kerja untuk budaya tak berwujud kelompok. Jika teknologi kelompok berubah, cara berpikir setiap orang juga berubah. Hal ini juga mempengaruhi hubungan mereka dengan orang lain.

Menurut Marx, teknologi adalah alat, menurut materialisme, teknologi mengacu pada alat tertentu yang dapat digunakan orang untuk mencapai kemakmuran. Weber mendefinisikan teknologi sebagai suatu ide atau pikiran manusia itu sendiri yang dapat digunakan untuk kepentingan kemanusiaan itu sendiri. Bagi Durkheim, teknologi merupakan kesadaran kolektif yang bahkan diharapkan dapat menggantikan agama dalam masyarakat. Dengan kata lain, perubahan ilmu pengetahuan dan teknologi juga dapat mempengaruhi suatu masyarakat, terutama kaum muda yang terkena langsung perubahan tersebut.

Dampak positif perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, khususnya teknologi: Dari segi politik, pemerintah bersifat demokratis terbuka karena pemerintah merupakan bagian dari negara. Jika pemerintah jujur, bersih dan dinamis, tentu akan mendapat respon positif dari masyarakat. Dari segi ekonomi, membuka pasar internasional, meningkatkan kesempatan kerja dan meningkatkan devisa negara. Dengan demikian, kehidupan ekonomi negara akan

meningkat, sehingga mendukung kehidupan rakyat dan mengurangi kehidupan orang miskin. Dari segi sosial budaya, kita dapat meniru ide-ide bagus yang telah dikembangkan di negara lain, seperti etos kerja yang sangat disiplin dan ilmu pengetahuan dan teknologi untuk meningkatkan disiplin nasional negara, yang pada gilirannya akan mendorong kemajuan dan kemajuan bangsa dan memperkuat identitas negara Indonesia.

Dampak negatif perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, khususnya teknologi: Persaingan bebas telah memperlebar jurang antara yang kaya dan yang miskin. Hal ini dapat menimbulkan konflik yang dapat mengganggu kehidupan berbangsa dan bernegara. Serta meningkatkan tingkat pengangguran dan kemiskinan di suatu negara. Timbulnya sikap individualistis sehingga menimbulkan ketidakpedulian terhadap sesama warga. Dengan individualisme, orang tidak peduli dengan kehidupan negara. Kalau dulu identitas kebangsaan kita mengutamakan gotong royong, sekarang sering kita jumpai, misalnya di perumahan/kompleks elit yang belum tentu saling kenal. Dari situ saja tidak ada kepedulian, karena kalau tidak tahu berarti tidak sayang.

Pada dasarnya kemajuan teknologi dan dampaknya bagi kehidupan kita adalah sesuatu yang tidak bisa kita hindari. Namun, kita bisa bijak untuk diri kita sendiri, keluarga kita, dan masyarakat luas agar kemajuan teknologi yang semakin canggih ini tidak mengubah siapa diri kita sebagai manusia yang berbudi pekerti dan berbudi pekerti luhur. Namun sebagai anggota masyarakat, dan khususnya generasi muda, kita harus mengambil langkah-langkah representatif dan preventif untuk mencegah semaksimal mungkin dampak negatif teknologi terhadap kehidupan kita. generasi emas

dalam perjuangan membangun moral dan budaya bangsa di masa depan.

## **Pembahasan**

### **Etika Pancasila dan Permasalahannya**

Hal pertama yang terlintas dalam pikiran saat mendengar dan berbicara mengenai Pancasila adalah dalam ayat 4 UUD 1945, karena Keputusan Presiden Nomor 10.12 Tahun 1968 secara resmi telah mengatur Pancasila. Batu dan lima prinsip moral. Ahmed Yani meyakini bahwa Pancasila merupakan hasil eksplorasi mendalam Soekarno terhadap jiwa dan kepribadiannya sesuai dengan alur pemikiran bangsa Indonesia. Kemudian, renungkan warisan sejarah dan sosial Indonesia yang dijabarkan dalam lima prinsip. Selama lebih dari setengah abad, dasar negara kesatuan Republik Indonesia yaitu Pancasila telah mengalami pasang surut selama persatuan negara kesatuan Republik Indonesia, sehingga harus digunakan dan dipelihara dengan benar. Apa yang terkandung dalam Lima Sila Pancasila, yaitu:

Pada sila pertama, muncul masalah bahwa banyak orang melanggar norma agama, melalaikan ibadah dan kewajiban agama mereka sendiri, muncul orang-orang sekarang yang melihat diri mereka sebagai dewa dan nabi baru, melakukan perbuatan teror atas nama agama dan tidak tunduk pada kekebalan agama apa pun. Komunisme). Sila kedua, muncul masalah bahwa banyak orang yang tidak bisa berperilaku seperti manusia, seperti kekerasan dan pelecehan, kejahatan seks dan pemerkosaan, perbudakan, pembunuhan. Apalagi dengan kemajuan teknologi yang pesat, bullying terjadi di mana-mana, tanpa memandang kesehatan mental korbannya. Kasus-kasus ini jelas merupakan pelanggaran HAM. Sila ketiga, persoalan persatuan bangsa akan mulai hilang. Hal ini tercermin dari kasus-kasus yang terjadi, seperti banyak bentrokan

antar warga atau pejabat pemerintah, tawuran antar remaja, masalah SARA, banyak bermunculan kerajaan baru di Indonesia, orang-orang yang mengaku sebagai penguasa dunia, dan lain sebagainya (Yani & Dewi, 2021). Keempat, masalah muncul terutama dalam urusan pemerintahan. Kelima, masalah yang muncul adalah ketimpangan ekonomi yang kuat.

Seiring menggunakan perkembangan zaman, poly budaya asing khususnya budaya Barat yg masuk ke Indonesia, perlahan-lahan menjajah, menghipnotis & mentransfer budaya orisinil Indonesia, secara nir eksklusif mengganti norma hayati & konsep hayati warga Indonesia. Beberapa budaya asing yg melanggar anggaran Pancasila sudah merambah & menghipnotis budaya Indonesia, antara lain:

### **Pesta/Dugem (klub)**

Klub malam merupakan program dansa menggunakan gaya musik campuran. Pesta & klub merupakan hal yg biasa waktu merayakan ulang tahun. Seringkali pada pesta & program klub, terdapat pesta, minum, penggunaan narkoba, & seks bebas.

### **Pergaulan bebas**

Belakangan ini ada kenyataan pada kalangan anak muda. Pergaulan bebas adalah keliru satu dampak budaya asing yg masuk ke Indonesia. Dampak menurut pergaulan bebas merupakan HIV/AIDS.

### **Penampilan**

Penampilan seorang menampilkan siapa dirinya. apabila orang melihat seorang menggunakan celana & baju robek, rambut acak-acakan, atau pria menggunakan pukulan pada hidung & telinganya, itu pula dampak negatif menurut budaya asing.

### **Etika berbahasa**

Saat berbicara menggunakan senior, anggaran buat berbicara menggunakan kolega atau kolega berbeda. Tetapi seiring menggunakan perkembangan zaman, bahasa Indonesia ditentukan sang bahasa asing, sebagai akibatnya poly warga yg nir memakai bahasa tadi menggunakan baik.

### **Sikap & konduite**

Dulu, anak-anak yg ingin jalan-jalan selalu wajib berpamitan, mencium tangan orang tua, meminta biar memakai barang orang lain, mempunyai semangat solidaritas & saling menghormati. Awal menurut kemerosotan perilaku ini merupakan keliru satu konsekuensi zaman. Salah satu penyebabnya merupakan media elektronik.

Generasi muda sebagai tulang punggung bangsa perlu mengembangkan patriotisme dan nasionalisme dengan tetap menjunjung tinggi nilai-nilai budaya bangsa Indonesia, meskipun banyak budaya asing yang masuk ke tanah air. Pada zaman sekarang, generasi muda adalah investasi bangsa. Dengan memberikan pengetahuan kepada generasi muda dalam pembelajaran Pancasila, masyarakat dapat lebih memahami nasionalisme. Dalam hal ini setidaknya, pengaruh negatif IPTEK terhadap kehidupan dapat sedikit terpinggirkan. Kurikulum pendidikan Pancasila juga merupakan upaya penting untuk menanamkan nilai-nilai Pancasila sebagai pengelola negara.

### **KESIMPULAN**

Kemajuan teknologi dan dampaknya terhadap kehidupan kita adalah sesuatu

yang tidak bisa kita hindari. Namun, kita bisa menjadi bijak tentang diri kita sendiri dan masyarakat. Kemajuan teknologi tersebut juga memberikan dampak yang cukup besar terhadap gaya hidup generasi muda dan etika Pancasila. Moralitas merupakan landasan pembangunan budaya Indonesia. Membangun etika yang baik juga merupakan bagian dari upaya pembangunan bangsa. Etika semakin sulit dipahami di Indonesia saat ini. Kehidupan masyarakat Indonesia kini lebih kepada faktor pribadi dan moral. Asosiasi saat ini memiliki implikasi yang sulit untuk diatasi. Apalagi dengan pengaruh teknologi, handphone sudah banyak digunakan dari Dari anak muda sampai dewasa, tidak ada batasan, tidak ada bimbingan yang mendalam dan luas akan berdampak negatif. Oleh karena itu, penyaringan perlu dan harus benar-benar ada sekarang. Berita palsu sering menyebabkan keresahan sosial, dan segala bentuk perubahan dapat ditangkap oleh teknologi.

Pada titik ini, satu hal yang perlu diperbaiki oleh orang Indonesia adalah pola pikir warganya. Sikap mental yang kuat dan tabah, serta kemampuan untuk menemukan diri sendiri merupakan salah satu bentuk khusus yang dibutuhkan Indonesia saat ini. Dengan langkah-langkah preemtif tersebut, diharapkan mampu bertahan dari pengaruh perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, khususnya teknologi yang dapat mengubah nilai nasionalisme bagi negara. Agar kita tidak kehilangan karakter bangsa, adalah akhlak yang sesuai dengan nilai-nilai Pancasila.

### **DAFTAR PUSTAKA**

- Afifah, M., Maretta, A., Kusumaning, A., & ... (2021). Problematika Remaja Sebagai Generasi Penerus Bangsa. *Prosiding Seminar* ....  
<https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaskat/article/view/10775%0Ahttps://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaskat/article/download/10775/6073>



- Astuti, A. P., Nurmalita, A., & Doni, rohma F. (2014). Teknologi komunikasi dan perilaku remaja. *Jurnal Analisa Sosiologi*, 3(1), 91–111.
- Azlina, N., Maharani, A., & Baedowi, M. S. (2021). *Indonesian Journal of Instructional Implementasi Nilai-Nilai Pancasila Dalam Bidang Pendidikan Sebagai Upaya Menghadapi Era Revolusi Industri 4. 0. 2*, 39–52.
- Efianingrum, A., Wahyono, S. B., Chamidah, A. N., Herwin, Wurdayani, W., A.Tiarani, V., Sujarwo, Suyantiningasih, Prastyo, I., & Muhammad, K. D. N. (2020). Membangun Sumber Daya Manusia Unggul, Strategi Inovasi Dan Triple Helix Di Indonesia. *Jurnal Mejlis*, 7(September).
- Hasanah, U. (2021). Implementasi Nilai-Nilai Pancasila Di Kalangan Generasi Millennial Untuk Membendung Diri Dari Dampak Negatif Revolusi Indutri 4.0. *Pedagogy : Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan*, 8(1), 52–59. <https://doi.org/10.51747/jp.v8i1.705>
- Mahfiana, L. (2003). Kesadaran hukum mahasiswa terhadap teknologi dan perkembangannya. *Prosiding Seminar Nasional & Temu Ilmiah Jaringan Peneliti IAI Darussalam Blokagung Banyuwangi*, 1–13.
- Mauna, D., & Trisiana, A. (2021). Implementasi Pancasila Dalam Kehidupan Berbangsa Dan Bernegara. *Jurnal Global Citizen : Jurnal Ilmiah Kajian Pendidikan Kewarganegaraan*, 10(2), 101–108. <https://doi.org/10.33061/jgz.v10i2.4915>
- Mufidah, N. Z., & Habibi, M. R. (2019). Simposium Hukum Indonesia. *Simposium Hukum Indonesia*, 1(1), 574–586. <http://journal.trunojoyo.ac.id/shi>
- Putra, yovanda dwi. (2013). Membangun Argumen tentang Dinamika dan Tantangan Pancasila Sebagai Ideologi Negara. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Rahman, A. (2016). Pengaruh Negatif Era Teknologi Informasi Komunikasi pada Remaja (Perspektif Pendidikan Islami). *Jurnal Studi Pendidikan*, XIV(1).
- Rohayani, F. (2020). Menjawab Problematika Yang Dihadapi Anak Usia Dini di Masa. *Qawwam: Journal For Gender Mainstreaming*, 14(1), 29–50. <https://doi.org/10.20414/Qawwam.v14i1.2310>
- Saiful, N. I. (2019). Dampak globalisasi terhadap perubahan gaya hidup pada masyarakat Kampung Komboi Distrik Warsa Kabupaten Biak Numfor. *"Gema Kampus" IISIP YAPIS BIAK*, 14(2), 32–40. <https://e-journal.iyb.ac.id/index.php/gemakampus/article/view/86>
- Taufiqurrahman. (2018). *Pendidikan Pancasila*.
- Wahyudi, H. S., & Sukmasari, M. P. (2014). Artikel Teknologi dan Kehidupan Masyarakat. *Artikel Teknologi Dan Kehidupan Masyarakat*, 3((1)), 1–12. <https://media.neliti.com/media/publications/227634-teknologi-dan-kehidupan-masyarakat-7686df94.pdf>
- Yani, D., & Dewi, D. A. (2021). Aktualisasi Nilai-Nilai Pancasila dan Tantangan di Arus Globalisasi. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 5(1), 952–961.