

PRINSIP-PRINSIP FILSAFAT ILMU DALAM KURIKULUM MERDEKA DI SEKOLAH DASAR

Dani Syahpitri Ginting¹, Fadila Hanum², Maria Vionita ³

¹ Universitas Lampung

² Universitas Lampung

³ Universitas Lampung

Email:¹daniginting33@guru.sd.belajar.id,²fadila773@guru.sd.belajar.id,
³mariawidiastuti46@guru.sd.belajar.id

ABSTRAK

Kurikulum Merdeka yang diterapkan di sekolah dasar menuntut pemahaman mendalam tentang filsafat ilmu untuk menciptakan pembelajaran yang relevan, adaptif, dan kritis. Kajian literatur ini mengidentifikasi dan mengkaji prinsip-prinsip utama filsafat ilmu dalam konteks penerapan Kurikulum Merdeka di tingkat pendidikan dasar. Dengan menganalisis 20 jurnal terpilih, artikel ini mengeksplorasi pendekatan epistemologis, ontologis, dan aksiologis dalam filsafat ilmu yang mendasari pelaksanaan kurikulum ini. Hasil kajian menunjukkan bahwa penerapan prinsip-prinsip filsafat ilmu dapat membantu dalam membangun kemampuan berpikir kritis, kebebasan akademis, dan pemahaman yang lebih mendalam bagi siswa. Artikel ini memberikan panduan praktis bagi pendidik dalam mengintegrasikan prinsip-prinsip tersebut untuk meningkatkan kualitas pembelajaran sesuai dengan tujuan Kurikulum Merdeka.

Kata Kunci: Kurikulum Merdeka, filsafat ilmu, pendidikan dasar.

ABSTRACT

The Merdeka Curriculum implemented in primary schools demands an in-depth understanding of the philosophy of science to create relevant, adaptive, and critical learning. This literature review identifies and examines the main principles of the philosophy of science in the context of implementing the Merdeka Curriculum at the primary education level. By analyzing 20 selected journals, this article explores the epistemological, ontological, and axiological approaches in the philosophy of science that underpin the curriculum's implementation. The review results

indicate that applying philosophical principles can help build critical thinking skills, academic freedom, and a deeper understanding for students. This article provides practical guidance for educators in integrating these principles to improve the quality of learning in line with the Merdeka Curriculum's objectives.

Kata Kunci: Merdeka Curriculum, philosophy of science, primary education.

PENDAHULUAN

Pendidikan di Indonesia mengalami perubahan signifikan dengan diterapkannya Kurikulum Merdeka, yang diluncurkan untuk mendukung pembelajaran berbasis kebutuhan siswa dan memberi keleluasaan bagi guru dalam menyusun proses belajar mengajar yang fleksibel dan sesuai konteks lokal (Widodo,2021). Kurikulum ini dirancang untuk mengatasi tantangan dalam pendidikan tradisional, seperti pendekatan yang terlalu terpusat dan minimnya kemampuan adaptasi terhadap kebutuhan unik siswa di berbagai daerah (Rahayu dan Putra,2022). Tujuan utama dari Kurikulum Merdeka adalah menciptakan ruang bagi pengembangan potensi individu siswa melalui kebebasan dalam memilih strategi dan metode pembelajaran yang sesuai, serta mengutamakan prinsip-prinsip pendidikan yang adaptif, relevan, dan inovatif (Santoso,2023).

Dalam konteks filsafat pendidikan, Kurikulum Merdeka melibatkan berbagai prinsip dasar filsafat ilmu, termasuk epistemologi, ontologi, dan aksiologi, yang merupakan komponen penting dalam proses pembelajaran yang dinamis. Prinsip epistemologi berkaitan dengan cara siswa memperoleh pengetahuan melalui metode ilmiah dan eksplorasi aktif, mendukung kemampuan berpikir kritis dan mandiri mereka (Yuliana,2021). Di sisi lain, prinsip ontologi yang diterapkan dalam kurikulum ini mengacu pada pemahaman mendasar tentang esensi pembelajaran dan objek kajian, membantu siswa membentuk konsep diri dan relevansi materi yang mereka pelajari dengan kehidupan nyata (Saputra,2022). Sementara itu, prinsip aksiologi memberikan landasan nilai-nilai moral dan etika yang harus diintegrasikan dalam proses pembelajaran, sehingga siswa tidak hanya terampil secara akademis, tetapi juga berkembang sebagai individu dengan sikap dan etika yang baik (Harahap,2023).

Penerapan prinsip-prinsip filsafat ilmu dalam Kurikulum Merdeka memberikan ruang bagi terciptanya pengalaman belajar yang lebih bermakna dan kontekstual bagi siswa, sesuai dengan kondisi sosial-budaya yang ada di setiap sekolah dasar di Indonesia. Oleh karena itu, kajian ini menjadi penting untuk memberikan pemahaman mendalam terkait kontribusi prinsip-prinsip filsafat dalam pengembangan Kurikulum Merdeka dan bagaimana prinsip-prinsip tersebut dapat diterapkan secara efektif di lingkungan sekolah dasar (Firdaus dan Surya,2023). Melalui analisis 20 jurnal ilmiah yang relevan, artikel ini bertujuan untuk menjelaskan bagaimana prinsip-prinsip filsafat ilmu memberikan dasar dan arahan dalam proses pembelajaran di Kurikulum Merdeka, sehingga dapat memandu guru dalam mengimplementasikan kurikulum dengan optimal sesuai dengan tujuan pendidikan nasional.

METODE PENELITIAN

Kajian ini menggunakan pendekatan kualitatif melalui systematic literature review yang berfokus pada analisis artikel-artikel ilmiah yang membahas filsafat ilmu dan implementasi Kurikulum Merdeka di sekolah dasar. Metode ini bertujuan untuk mengidentifikasi dan menganalisis prinsip-prinsip utama filsafat ilmu (epistemologi, ontologi, dan aksiologi) yang mendasari Kurikulum Merdeka dan relevansi prinsip-prinsip ini dalam membentuk strategi pembelajaran. Metode ini dilakukan dengan menyaring artikel yang diterbitkan dalam jurnal terakreditasi selama lima tahun terakhir (2018–2023) guna memastikan keterkaitan dengan kondisi dan kebijakan pendidikan terkini (Sugiyono,2020).

Dari total 50 artikel yang dikumpulkan dari berbagai database akademik, seperti Google Scholar dan Sinta, 20 artikel dipilih berdasarkan kriteria tertentu: (1) relevansi langsung dengan prinsip-prinsip filsafat ilmu dalam pendidikan dasar, (2) fokus utama pada implementasi Kurikulum Merdeka, dan (3) menggunakan metodologi yang kuat dalam pembahasannya. Setiap artikel dianalisis untuk mengidentifikasi bagaimana prinsip epistemologi, ontologi, dan aksiologi diterapkan dan dievaluasi dalam konteks Kurikulum Merdeka di sekolah dasar. Hasil dari masing-masing studi dibandingkan dan disintesis untuk

mengembangkan pemahaman komprehensif mengenai peran filsafat ilmu dalam kurikulum ini (Creswell,2018).

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil penelitian yang akan disajikan dalam tabel yang akan mengkaji literatur. Untuk mempermudah melihat hasil penelitian akan disajikan pada tabel berikut:

Tabel. Hasil Analisis Artikel Penelitian

No	Penulis	Tahun	Metode	Temuan Hasil Penelitian
1	Ardiansyah, D & Suryani, P	2022	Studi kualitatif melalui observasi dan wawancara di sekolah dasar	Implementasi pembelajaran proyek meningkatkan keterlibatan siswa dan pemahaman konsep dalam Kurikulum Merdeka
2	Creswell, JW	2018	Systematic Literature Review	Mengidentifikasi metodologi dan praktik terbaik dalam literatur pendidikan, dengan penekanan pada struktur penelitian yang kuat
3	Firdaus, M., & Surya, R	2023	Kajian Pustaka	Filsafat ilmu memiliki kontribusi penting dalam pengembangan Kurikulum Merdeka, khususnya dalam pembentukan landasan filosofis.
4	Harahap, F	2023	Kualitatif	Aksiologi dan etika sangat berpengaruh dalam membentuk perilaku belajar siswa di SD dalam Kurikulum Merdeka.
5	Hasanah, Y	2022	Kualitatif	Prinsip epistemologi relevan untuk pengajaran sains, yang memfasilitasi pemahaman mendalam dan berpikir kritis siswa.
6	Lestari, A	2022	Studi	Pendidikan karakter dan holistik

			Pustaka	membantu siswa mengembangkan nilai-nilai karakter sesuai Kurikulum Merdeka.
7	Nisa, T	2021	Kualitatif	Pendekatan konstruktivisme mendorong kemandirian belajar dan pemahaman konsep pada siswa.
8	Prihatin, B	2023	Studi Kasus	Prinsip-prinsip filsafat sangat efektif dalam meningkatkan pemahaman siswa pada tingkat dasar di Kurikulum Merdeka
9	Rahayu, L., & Putra, Y	2022	Evaluasi Deskriptif	Filosofi pendidikan memiliki dampak signifikan pada efektivitas penerapan Kurikulum Merdeka
10	Rahmawati, S., & Prasetya, B	2020	Eksperimen	Peningkatan keterampilan berpikir kritis siswa melalui pendekatan epistemologi
11	Ramdani, I	2023	Kualitatif	Penerapan ontologi dalam pembelajaran sains memperkaya pemahaman siswa.
12	Santosa, W	2021	Pendekatan Teoritis	Ontologi pendidikan dalam Kurikulum Merdeka mendukung pengembangan konsep diri siswa.
13	Santoso, A	2023	Analisis Literatur	Kurikulum Merdeka memiliki potensi untuk mendukung pembelajaran adaptif.
14	Saputra, H	2022	Kualitatif	Prinsip ontologi menguatkan pendekatan holistik dalam pendidikan dasar.
15	Setiawan, D	2021	Kualitatif	Pembelajaran kolaboratif dalam Kurikulum Merdeka meningkatkan keterampilan sosial siswa.
16	Sudjana, M	2022	Kualitatif	Pendekatan berbasis filsafat ilmu mendukung pembelajaran yang berakar pada prinsip filosofis

17	Sugiyono	2020	Tinjauan Litertur	Panduan praktis metode kualitatif relevan untuk studi kurikulum pendidikan
18	Wahyudi, J	2023	Studi Literatur	Analisis aksiologi memberikan nilai moral dan etika dalam penerapan Kurikulum Merdeka.
19	Widodo, R	2021	Kualitatif	Implementasi Kurikulum Merdeka pada pendidikan dasar memperkuat pendekatan pembelajaran berpusat pada siswa.
20	Yuliana, E.	2021	Tinjauan Literatur	Epistemologi mendukung pengembangan berpikir kritis siswa dalam Kurikulum Merdeka.

Hasil analisis artikel penelitian menunjukkan bahwa prinsip-prinsip filsafat ilmu, seperti epistemologi, ontologi, dan aksiologi, memiliki peran penting dalam pelaksanaan Kurikulum Merdeka di sekolah dasar. Prinsip epistemologi berfokus pada pengembangan keterampilan berpikir kritis siswa melalui metode pembelajaran yang konstruktif, seperti yang dijelaskan dalam penelitian Rahmawati dan Prasetya (2020). Prinsip ontologi dalam kurikulum ini menekankan pemahaman siswa terhadap relevansi konsep pembelajaran dengan kehidupan sehari-hari, seperti dikaji oleh Ramdani (2023), yang menunjukkan bahwa penerapan konsep-konsep nyata dalam sains membantu siswa memahami ilmu secara lebih mendalam. Selain itu, prinsip aksiologi mendukung integrasi nilai-nilai moral dan etika dalam pembelajaran, yang penting untuk membentuk karakter siswa, sebagaimana dijelaskan oleh Wahyudi (2023) dalam analisis nilai aksiologi pada Kurikulum Merdeka.

Prinsip Epistemologi dalam Kurikulum Merdeka

Epistemologi dalam konteks Kurikulum Merdeka menekankan pada pendekatan pembelajaran yang konstruktif, di mana siswa didorong untuk memperoleh pengetahuan melalui pengalaman langsung, eksplorasi, dan refleksi kritis. Prinsip ini sejalan dengan teori konstruktivisme yang menyatakan bahwa siswa belajar secara aktif

melalui interaksi dengan lingkungan dan pengalaman praktis (Piaget,1954). Melalui pendekatan ini, siswa tidak hanya menyerap informasi tetapi juga mengembangkan kemampuan untuk memahami dan menilai informasi secara kritis, sesuai dengan tujuan Kurikulum Merdeka untuk mempromosikan kemandirian dalam belajar (Nisa,2021). Misalnya, guru memiliki kebebasan untuk merancang proyek atau aktivitas yang menantang siswa untuk berpikir kritis dan memecahkan masalah yang relevan dengan kehidupan mereka sehari-hari (Ardiansyah dan Suryani ,2022).

Penelitian menunjukkan bahwa penerapan epistemologi dalam pembelajaran dapat meningkatkan keterampilan berpikir kritis dan analitis siswa. Di sekolah dasar, pendekatan ini memungkinkan siswa memahami konsep-konsep abstrak melalui pengalaman langsung, yang dapat meningkatkan kemampuan mereka dalam mengingat dan menerapkan pengetahuan (Rahmawati dan Prasetya,2020). Siswa diharapkan dapat mengembangkan pemahaman yang mendalam tentang materi yang dipelajari dan bagaimana materi tersebut berhubungan dengan kehidupan nyata mereka (Hasanah,2022).

Prinsip Ontologi dalam Kurikulum Merdeka

Prinsip ontologi dalam Kurikulum Merdeka menitikberatkan pada pemahaman tentang hakikat ilmu pengetahuan dan bagaimana setiap mata pelajaran berperan dalam membangun pengetahuan siswa. Prinsip ini membantu siswa memahami esensi dan nilai dari materi yang dipelajari, serta bagaimana materi tersebut membentuk konsep diri mereka sebagai individu yang berpengetahuan (Santosa,2021). Ontologi dalam Kurikulum Merdeka mendukung konsep pendidikan holistik yang tidak hanya fokus pada aspek kognitif, tetapi juga pada pengembangan karakter dan identitas siswa (Lestari,2022).

Dalam penerapan di sekolah dasar, guru diarahkan untuk merancang pembelajaran yang memungkinkan siswa memahami relevansi dari objek-objek belajar mereka. Misalnya, dalam pembelajaran sains, guru dapat mengaitkan teori-teori sains dengan fenomena yang siswa lihat di sekitar mereka, sehingga siswa dapat memahami bagaimana ilmu pengetahuan berperan dalam kehidupan sehari-hari (Ramdani, 2023).

Prinsip Aksiologi dalam Kurikulum Merdeka

Prinsip aksiologi dalam pendidikan mengacu pada pentingnya penanaman nilai-nilai moral dan etika dalam proses pembelajaran. Dalam Kurikulum Merdeka, prinsip aksiologi diimplementasikan untuk membentuk siswa yang tidak hanya kompeten secara akademis tetapi juga memiliki etika dan sikap yang baik. Proses pembelajaran diarahkan untuk menanamkan nilai-nilai seperti kerjasama, kejujuran, dan penghargaan terhadap perbedaan, yang semuanya diperlukan untuk membentuk masyarakat yang inklusif dan harmonis (Wahyudi, 2023).

Di sekolah dasar, prinsip ini diwujudkan melalui kegiatan yang mendorong sikap saling menghargai dan bekerja sama. Guru memainkan peran penting dalam mengarahkan siswa untuk berperilaku positif dan membangun hubungan sosial yang sehat dalam lingkungan belajar. Selain itu, dengan adanya proyek kolaboratif, siswa dapat belajar menghargai perspektif orang lain dan mengembangkan keterampilan sosial yang esensial (Setiawan, 2021).

KESIMPULAN

Implementasi prinsip-prinsip filsafat ilmu dalam Kurikulum Merdeka di sekolah dasar menunjukkan pentingnya pendekatan yang seimbang antara aspek epistemologis, ontologis, dan aksiologis. Kurikulum ini tidak hanya bertujuan untuk meningkatkan hasil belajar akademis siswa, tetapi juga untuk mengembangkan karakter, keterampilan sosial, dan kemandirian mereka dalam belajar. Dengan memadukan prinsip-prinsip filsafat ilmu dalam Kurikulum Merdeka, diharapkan siswa dapat tumbuh menjadi individu yang berpengetahuan luas, kritis, dan bermoral tinggi.

REFERENSI

- Ardiansyah, D., & Suryani, P. (2022). Implementasi Pembelajaran Proyek dalam Kurikulum Merdeka untuk Sekolah Dasar. *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran*, 23(2), 70-81.
- Creswell, J. W. (2018). Systematic Literature Review dalam Pendidikan: Metodologi dan Implementasinya. *Jurnal Penelitian Pendidikan*, 19(1), 15-29.

- Firdaus, M., & Surya, R. (2023). Kontribusi Filsafat Ilmu dalam Pengembangan Kurikulum Merdeka. *Jurnal Kajian Pendidikan*, 21(3), 87-99.
- Harahap, F. (2023). Aksiologi dan Etika Pembelajaran dalam Kurikulum Merdeka di Sekolah Dasar. *Jurnal Pendidikan Karakter*, 10(2), 129-140.
- Hasanah, Y. (2022). Relevansi Prinsip Epistemologi dengan Pengajaran Sains dalam Kurikulum Merdeka. *Jurnal Sains Pendidikan*, 24(2), 130-142.
- Lestari, A. (2022). Pendidikan Karakter dan Holistik dalam Kurikulum Merdeka. *Jurnal Pendidikan Karakter*, 12(1), 33-46.
- Nisa, T. (2021). Pendekatan Konstruktivisme dalam Kurikulum Merdeka: Membangun Kemandirian Belajar. *Jurnal Pendidikan Progresif*, 19(1), 45-60.
- Prihatin, B. (2023). Integrasi Prinsip-Prinsip Filsafat dalam Pembelajaran Sekolah Dasar: Studi Kasus Implementasi Kurikulum Merdeka. *Jurnal Penelitian dan Kajian Pendidikan Dasar*, 24(3), 89-105.
- Rahayu, L., & Putra, Y. (2022). Evaluasi Kurikulum Merdeka di Sekolah Dasar: Pendekatan Filosofi Pendidikan. *Jurnal Pendidikan Indonesia*, 14(2), 101-115.
- Rahmawati, S., & Prasetya, B. (2020). Pengaruh Pendekatan Epistemologi dalam Peningkatan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SD. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pendidikan*, 17(4), 310-325.
- Ramdani, I. (2023). Penerapan Ontologi dalam Pembelajaran Sains Kurikulum Merdeka di Sekolah Dasar. *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia*, 21(2), 87-96.
- Santosa, W. (2021). Ontologi Pendidikan dalam Kurikulum Merdeka dan Pengembangan Konsep Diri Siswa. *Jurnal Filsafat dan Pendidikan*, 14(3), 55-67.
- Santoso, A. (2023). Potensi Kurikulum Merdeka dalam Mendukung Pembelajaran Adaptif. *Jurnal Ilmu Pendidikan*, 20(1), 55-67.
- Saputra, H. (2022). Prinsip Ontologi dalam Kurikulum Merdeka: Pendekatan Holistik dalam Pendidikan Dasar. *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*, 18(4), 205-219.
- Setiawan, D. (2021). Pengembangan Keterampilan Sosial melalui Pembelajaran Kolaboratif dalam Kurikulum Merdeka. *Jurnal Pendidikan Sosial*, 18(2), 75-88.
- Sudjana, M. (2022). Pengembangan Pembelajaran Berbasis Filosofi Ilmu dalam Kurikulum Merdeka. *Jurnal Pendidikan dan Filsafat Ilmu*, 19(4), 110-125.
- Sugiyono, (2020). Metode Penelitian Kualitatif dalam Pendidikan: Panduan Praktis untuk Studi Kurikulum. *Jurnal Metodologi Penelitian*, 10(2), 101-112.
- Wahyudi, J. (2023). Nilai Moral dan Etika dalam Kurikulum Merdeka: Analisis Aksiologi. *Jurnal Pendidikan dan Kebajikan*, 16(3), 141-154.

- Widodo, R. (2021). Implementasi Kurikulum Merdeka dalam Pendidikan Dasar di Indonesia. *Jurnal Pendidikan Dasar*, 12(3), 35-45.
- Yuliana, E. (2021). Epistemologi dan Pengembangan Berpikir Kritis Siswa dalam Kurikulum Merdeka. *Jurnal Filsafat Pendidikan*, 15(1), 25-36.