# Asesmen dalam Pendidikan: Konsep, Pendekatan, Prinsip, Jenis, dan Fungsi

by Grisma Yuli Arta

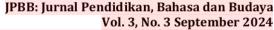
**Submission date:** 10-Jul-2024 04:17PM (UTC+0700)

**Submission ID:** 2414689462

File name: JPBB-\_VOLUME\_3,\_NO.\_3,\_SEPTEMBER\_2024\_HAL\_170-190.pdf (346.94K)

Word count: 7058

Character count: 48797







e-ISSN: 2962-1143; p-ISSN: 2962-0864, Hal 170-190 DOI: https://doi.org/10.55606/jpbb.v3i3.3925

Available Online at: https://journal.amikveteran.ac.id/index.php/jpbb

### Asesmen dalam Pendidikan: Konsep, Pendekatan, Prinsip, Jenis, dan Fungsi

#### Grisma Yuli Arta

Pendidikan Bahasa Indonesia, Universitas ADZKIA Padang, Indonesia

Email Korespondensi: grismayuliarta62@gmail.com

Abstract Assessment is an integral component of learning in schools, playing a crucial role in measuring student achievement and enhancing the overall educational process. This article discusses challenges and strategies to improve teachers' understanding and skills in effective assessment implementation. Key challenges include the availability of adequate resources, teachers' readiness to use various assessment types, and societal expectations regarding evaluation standards. The research aims to explore how educators can enhance their assessment practices through continuous professional development. The research methodology employed includes literature review to identify best practices in assessment approaches, along with case analysis to understand implementations across different school contexts. The conclusion highlights the importance of enhancing teachers' understanding and skills in assessment as key to improving student learning quality. Teachers proficient in using diverse assessment types, providing meaningful feedback, and making instructional decisions based on assessment data can help create an inclusive and supportive learning environment. Therefore, focused professional development in assessment is a critical strategy in preparing educators to address future challenges in an increasingly complex and diverse educational landscape.

Keyword: Asesment, Education, Approaches

Abstrak Asesmen merupakan komponen integral dalam pembelajaran di sekolah yang memiliki peran krusial dalam mengukur pencapaian siswa dan meningkatkan proses pendidikan secara keseluruhan. Artikel ini membahas tantangan dan strategi untuk meningkatkan pemahaman serta keterampilan guru dalam implementasi asesmen yang efektif. Tantangan utama meliputi ketersediaan sumber daya yang memadai, kesiapan guru dalam menggunakan berbagai jenis asesmen, dan ekspektasi dari masyarakat terhadap standar evaluasi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengeksplorasi bagaimana pendidik dapat memperbaiki praktik asesmen mereka melalui pengembangan profesional yang berkelanjutan. Metode penelitian yang digunakan adalah studi literatur untuk mengidentifikasi praktik terbaik dalam pendekatan asesmen, serta analisis kasus untuk memahami implementasi dalam konteks sekolah yang berbeda. Kesimpulan dari artikel ini menunjukkan pentingnya meningkatkan pemahaman dan keterampilan guru dalam asesmen sebagai kunci untuk meningkatkan kualitas pembelajaran siswa. Guru yang terampil dalam menggunakan berbagai jenis asesmen, memberikan umpan balik yang bermakna, dan mengambil keputusan instruksional berdasarkan data asesmen, dapat membantu menciptakan lingkungan belajar yang inklusif dan mendukung. Dengan demikian, pengembangan profesional yang terfokus pada asesmen menjadi strategi penting dalam mempersiapkan pendidik untuk menghadapi tantangan masa depan dalam pendidikan yang semakin kompleks dan beragam.

Kata Kunci: Asesmen, Pendidikan, Pendekatan

#### 1. PENDAHULUAN

Asesmen dalam pendidikan merupakan komponen esensial yang menentukan kualitas dan efektivitas proses pembelajaran. Dalam konteks pendidikan, pengukuran, asesmen, dan evaluasi menjadi tiga aspek yang sering digunakan secara bergantian, namun memiliki perbedaan mendasar. Pengukuran merujuk pada proses kuantifikasi hasil belajar siswa, asesmen mencakup berbagai metode untuk memahami sejauh mana siswa telah mencapai tujuan pembelajaran, dan evaluasi adalah proses membuat keputusan berdasarkan hasil

pengukuran dan asesmen. Ketiga aspek ini saling berkaitan dan membentuk dasar dari sistem penilaian pendidikan yang komprehensif.

Pengukuran, asesmen, dan evaluasi adalah tiga konsep yang saling berkaitan namun memiliki perbedaan mendasar dalam pendidikan.(Warsah, 2022)(Prastiwi et al., 2023), pengukuran adalah proses kuantifikasi yang menghasilkan angka atau data statistik dari performa atau pencapaian siswa. Pengukuran memberikan data objektif yang dapat dianalisis lebih lanjut untuk kebutuhan asesmen dan evaluasi. Terdapat berbagai pendekatan dalam asesmen pendidikan. Asesmen tradisional seringkali berbasis tes tertulis yang mengukur kemampuan siswa dalam bentuk pilihan ganda, esai, atau ujian tulis lainnya (Gronlund & Linn, 1990). Pendekatan ini lebih mengutamakan aspek kognitif dari pembelajaran. Sebaliknya, asesmen alternatif atau otentik menekankan pada tugas-tugas yang mencerminkan aplikasi dunia nyata dari pengetahuan dan keterampilan siswa (Wiggins, 1993). Asesmen ini mencakup proyek, presentasi, portofolio, dan tugas-tugas lain yang membutuhkan keterampilan berpikir kritis dan pemecahan masalah

Saat ini, terdapat berbagai pendekatan, prinsip, jenis, dan fungsi asesmen yang digunakan dalam pendidikan. Pendekatan-pendekatan tersebut mencakup asesmen formatif dan sumatif, dimana asesmen formatif bertujuan untuk memantau perkembangan siswa selama proses belajar, sedangkan asesmen sumatif bertujuan untuk mengevaluasi pencapaian akhir siswa setelah proses belajar selesai. Prinsip-prinsip asesmen yang baik mencakup validitas, reliabilitas, keadilan, dan kepraktisan, yang semuanya harus diperhatikan agar hasil asesmen dapat memberikan gambaran yang akurat tentang kemampuan siswa. Jenis-jenis asesmen yang beragam seperti tes tertulis, tugas proyek, dan presentasi juga memberikan cara-cara berbeda untuk menilai kemampuan siswa. Fungsi-fungsi asesmen meliputi diagnostik, formatif, sumatif, dan evaluatif, yang masing-masing memiliki tujuan dan manfaat yang spesifik dalam proses pembelajaran.

Namun, dalam praktiknya, implementasi asesmen dalam pendidikan sering menghadapi berbagai tantangan. Beberapa penelitian menunjukkan bahwa banyak guru yang belum sepenuhnya memahami konsep dan prinsip asesmen yang tepat, sehingga asesmen yang dilakukan kurang efektif dalam mengukur dan mendukung pembelajaran siswa. Data dan fakta dari berbagai studi menunjukkan bahwa asesmen yang tidak valid dan reliabel dapat mengakibatkan keputusan yang keliru dalam proses pendidikan, yang pada akhirnya dapat merugikan siswa. Kondisi ini seharusnya tidak terjadi jika konsep dan teori asesmen yang benar diterapkan dengan baik.

Mengapa hal ini perlu diteliti? Karena asesmen yang efektif merupakan kunci untuk meningkatkan kualitas pendidikan dan memastikan bahwa setiap siswa mendapatkan pembelajaran yang sesuai dengan kebutuhannya. Melalui penelitian ini, diharapkan dapat ditemukan pendekatan dan praktik asesmen yang lebih baik, yang dapat diterapkan oleh guru dan lembaga pendidikan untuk meningkatkan hasil belajar siswa.

Rumusan masalah yang hendak dijawab dalam penelitian ini adalah:

- 1. Apa perbedaan antara pengukuran, asesmen, dan evaluasi dalam konteks pendidikan?
- 2. Bagaimana berbagai pendekatan, prinsip, jenis, dan fungsi asesmen diterapkan dalam pendidikan?
- 3. Apa saja tantangan yang dihadapi dalam implementasi asesmen di sekolah-sekolah?
- 4. Bagaimana cara meningkatkan pemahaman dan keterampilan guru dalam melakukan asesmen yang efektif?

Dengan menjawab pertanyaan-pertanyaan ini, diharapkan penelitian ini dapat memberikan kontribusi yang signifikan dalam pengembangan sistem asesmen yang lebih efektif dan efisien dalam pendidikan.

#### 2. TINJAUAN PUSTAKA

Dalam upaya memahami dan menerapkan asesmen dalam pendidikan, penting untuk mengkaji berbagai konsep dan teori yang relevan. Pengertian pengukuran, asesmen, dan evaluasi adalah konsep dasar yang saling terkait tetapi memiliki perbedaan mendasar. Pengukuran adalah proses kuantifikasi hasil belajar siswa, biasanya dalam bentuk angka atau skor. Asesmen, lebih luas dari pengukuran, mencakup berbagai metode dan alat untuk mengumpulkan informasi tentang pembelajaran siswa. Evaluasi, di sisi lain, adalah proses membuat keputusan berdasarkan hasil pengukuran dan asesmen untuk menentukan efektivitas pembelajaran dan mengambil langkah-langkah perbaikan. Dalam konteks ini, tinjauan pustaka akan membahas pengertian ketiga konsep ini dengan lebih rinci dan bagaimana mereka diterapkan dalam pendidikan. Selain itu, tinjauan pustaka akan menguraikan berbagai pendekatan asesmen. Pendekatan tradisional, yang sering berbasis tes, dan pendekatan alternatif, seperti asesmen otentik yang mencerminkan aplikasi dunia nyata dari pengetahuan dan keterampilan siswa, akan dibandingkan untuk memberikan pemahaman yang komprehensif.

Prinsip-prinsip asesmen juga akan dibahas, termasuk validitas, reliabilitas, keadilan, dan kepraktisan. Validitas memastikan bahwa asesmen benar-benar mengukur apa yang

dimaksudkan untuk diukur, sementara reliabilitas memastikan konsistensi hasil. Keadilan memastikan bahwa asesmen tidak bias, dan kepraktisan mempertimbangkan kemudahan pelaksanaan asesmen dalam konteks nyata. Jenis-jenis asesmen yang berbeda, seperti diagnostik, formatif, sumatif, dan evaluatif, akan diuraikan untuk menunjukkan bagaimana setiap jenis memiliki tujuan dan fungsi spesifik dalam proses pendidikan. Asesmen diagnostik membantu mengidentifikasi pengetahuan awal dan kebutuhan siswa, asesmen formatif memberikan umpan balik yang konstruktif selama pembelajaran, asesmen sumatif menilai pencapaian akhir siswa, dan asesmen evaluatif digunakan untuk menilai efektivitas program atau metode pembelajaran secara keseluruhan.

Fungsi asesmen yang beragam juga akan dibahas untuk menunjukkan bagaimana asesmen dapat digunakan untuk meningkatkan kualitas pembelajaran, mendukung pengambilan keputusan, dan memastikan bahwa setiap siswa mendapatkan pembelajaran yang sesuai dengan kebutuhannya. Dengan demikian, tinjauan pustaka ini akan memberikan dasar teoritis yang kuat untuk memahami dan menerapkan asesmen dalam pendidikan secara efektif.

#### Konsep Pengukuran, Asesmen, dan Evaluasi

Pengukuran, asesmen, dan evaluasi adalah tiga konsep yang saling berkaitan namun memiliki perbedaan mendasar dalam pendidikan. Menurut (Syamsuddin & Utami, 2023), pengukuran adalah proses kuantifikasi yang menghasilkan angka atau data statistik dari performa atau pencapaian siswa. Pengukuran memberikan data objektif yang dapat dianalisis lebih lanjut untuk kebutuhan asesmen dan evaluasi. Asesmen, di sisi lain, mencakup berbagai teknik dan alat untuk mengumpulkan informasi tentang pembelajaran siswa (Popham, 2008). Asesmen dapat bersifat formatif atau sumatif. Asesmen formatif adalah proses berkelanjutan yang dilakukan selama proses pembelajaran untuk memantau kemajuan siswa dan memberikan umpan balik (Black & Wiliam, 1998). Asesmen sumatif dilakukan di akhir periode pembelajaran untuk menilai pencapaian siswa terhadap tujuan pembelajaran. Evaluasi adalah proses membuat keputusan berdasarkan hasil pengukuran dan asesmen. Evaluasi bertujuan untuk menentukan efektivitas program atau metode pembelajaran dan mengambil keputusan yang tepat untuk perbaikan (Scriven, 1967). Evaluasi mencakup analisis kualitatif dan kuantitatif serta memberikan gambaran komprehensif tentang hasil pembelajaran.

#### Pendekatan Asesmen

Terdapat berbagai pendekatan dalam asesmen pendidikan. Asesmen tradisional seringkali berbasis tes tertulis yang mengukur kemampuan siswa dalam bentuk pilihan ganda, esai, atau

ujian tulis lainnya (Putriadi et al., 2020). Pendekatan ini lebih mengutamakan aspek kognitif dari pembelajaran.Sebaliknya, asesmen alternatif atau otentik menekankan pada tugas-tugas yang mencerminkan aplikasi dunia nyata dari pengetahuan dan keterampilan(Kartina et al., 2022). Asesmen ini mencakup proyek, presentasi, portofolio, dan tugas-tugas lain yang membutuhkan keterampilan berpikir kritis dan pemecahan masalah

#### Prinsip Asesmen

Prinsip-prinsip asesmen yang efektif mencakup validitas, reliabilitas, keadilan, dan kepraktisan. Validitas adalah sejauh mana asesmen mengukur apa yang seharusnya diukur (Shabir, 2022)Reliabilitas mengacu pada konsistensi hasil asesmen ketika digunakan dalam kondisi yang sama (Putri & Salim, 2017). Keadilan memastikan bahwa asesmen tidak bias dan memberikan kesempatan yang sama bagi semua siswa (Syamsurizal, 2020). Kepraktisan berkaitan dengan kemudahan pelaksanaan asesmen dalam konteks pendidikan yang nyata.

#### Jenis Asesmen

Asesmen dalam pendidikan dapat dibedakan menjadi beberapa jenis berdasarkan tujuan dan waktu pelaksanaannya. Asesmen diagnostik dilakukan sebelum proses pembelajaran untuk mengidentifikasi pengetahuan awal siswa dan kebutuhan pembelajaran (Lubis & Anriani, 2023). Asesmen formatif dilakukan selama proses pembelajaran untuk memberikan umpan balik yang dapat digunakan untuk memperbaiki pembelajaran (Menggunakan et al., 2024). Asesmen sumatif dilakukan di akhir periode pembelajaran untuk menilai pencapaian siswa (Wahyudi & Ariyani, 2023). Asesmen evaluatif digunakan untuk menilai efektivitas program atau metode pembelajaran secara keseluruhan .

#### Fungsi Asesmen

Fungsi asesmen dalam pendidikan sangat beragam. Asesmen diagnostik membantu guru merencanakan pembelajaran yang sesuai dengan kebutuhan siswa. Asesmen formatif memberikan umpan balik yang dapat digunakan untuk meningkatkan proses belajar mengajar (Nur Budiono & Hatip, 2023). Asesmen sumatif memberikan informasi tentang pencapaian akhir siswa yang dapat digunakan untuk penentuan kelulusan atau penilaian akhir. Asesmen evaluatif memberikan informasi penting untuk pengambilan keputusan mengenai pengembangan kurikulum, metode pengajaran, dan kebijakan pendidikan (Hidayat et al., 2023).

Dengan memahami konsep, pendekatan, prinsip, jenis, dan fungsi asesmen berdasarkan teori dan literatur yang ada, kita dapat mengembangkan dan menerapkan sistem asesmen yang lebih efektif dalam pendidikan. Hal ini akan membantu meningkatkan kualitas pembelajaran dan memastikan bahwa setiap siswa mendapatkan kesempatan untuk mencapai potensi maksimalnya.

#### 3. METODE PENELITIAN

Penelitian ini menggunakan metode penelitian kualitatif dengan pendekatan studi literatur. Metode ini dipilih karena memungkinkan peneliti untuk menggali dan menganalisis berbagai konsep, teori, dan temuan dari penelitian-penelitian terdahulu yang relevan dengan topik asesmen dalam pendidikan. Studi literatur dilakukan dengan memanfaatkan berbagai sumber yang tersedia, baik dalam bentuk fisik maupun digital, seperti buku, jurnal ilmiah, laporan penelitian, dan dokumen-dokumen lain yang berkaitan dengan asesmen.

Penelitian kualitatif adalah metode penelitian yang berfokus pada pemahaman fenomena atau masalah dalam konteks yang alami, dengan pendekatan yang bersifat deskriptif dan eksploratif. Penelitian ini berusaha untuk memahami makna, pengalaman, dan pandangan dari perspektif subjek penelitian. Menurut (Adlini et al., 2022) penelitian kualitatif melibatkan pengumpulan data yang kaya dan mendalam melalui berbagai teknik seperti wawancara, observasi, dan analisis dokumen, untuk menghasilkan pemahaman yang komprehensif tentang suatu fenomena. Denzin dan Lincoln (2021) menjelaskan bahwa penelitian kualitatif menggunakan pendekatan yang holistik dan interaktif, dengan peneliti sering kali berperan sebagai instrumen utama dalam pengumpulan dan analisis data. Penelitian kualitatif tidak berfokus pada generalisasi hasil, melainkan pada kedalaman pemahaman dan interpretasi konteks spesifik.

Pendekatan studi literatur ini memberikan beberapa keuntungan. Pertama, peneliti dapat mengakses berbagai perspektif dan temuan yang telah diuji dan dipublikasikan, sehingga dapat membangun landasan teori yang kuat untuk penelitian ini. Kedua, metode ini memungkinkan peneliti untuk melakukan analisis komprehensif terhadap konsep-konsep seperti pengukuran, asesmen, dan evaluasi, serta berbagai pendekatan, prinsip, jenis, dan fungsi asesmen berdasarkan literatur yang ada. Dengan demikian, penelitian ini dapat memberikan pemahaman yang lebih mendalam tentang bagaimana asesmen diterapkan dalam pendidikan dan bagaimana asesmen yang efektif dapat meningkatkan kualitas pembelajaran. Pendekatan studi literatur dalam penelitian kualitatif melibatkan pengumpulan dan analisis da dari berbagai sumber

tertulis untuk mendapatkan pemahaman mendalam tentang topik yang diteliti. Menurut(Habsy et al., 2023), studi literatur adalah proses mengidentifikasi, meninjau, dan menganalisis literatur yang relevan dengan tujuan membangun landasan teori yang kuat, mengidentifikasi kesenjangan penelitian, dan merumuskan pertanyaan penelitian yang signifikan.

(Sarnoto et al., 2023) menekankan bahwa studi literatur yang baik harus mencakup tinjauan kritis terhadap literatur yang ada, mengidentifikasi hubungan antara konsep-konsep, dan mengevaluasi kekuatan dan kelemahan dari penelitian-penelitian sebelumnya. Pendekatan ini memungkinkan peneliti untuk mengumpulkan berbagai perspektif dan temuan yang telah dipublikasikan, sehingga dapat membangun pemahaman yang komprehensif dan integratif tentang topik yang diteliti.

Dengan demikian, penelitian kualitatif dengan pendekatan studi literatur memungkinkan peneliti untuk mengeksplorasi dan menganalisis berbagai konsep dan teori yang relevan, serta memahami konteks dan makna dari fenomena yang diteliti. Pendekatan ini sangat bermanfaat dalam mengembangkan landasan teori yang kuat dan menghasilkan wawasan yang mendalam tentang topik penelitian.

#### 4. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Pertama, kita akan menguraikan pengertian pengukuran, asesmen, dan evaluasi, tiga konsep yang sering digunakan dalam pendidikan namun memiliki arti dan fungsi yang berbeda. Pengukuran adalah proses kuantifikasi hasil belajar siswa yang memberikan data objektif dalam bentuk angka atau skor. Asesmen adalah proses yang lebih luas, mencakup berbagai teknik untuk mengumpulkan informasi tentang pembelajaran siswa, baik melalui tes, observasi, maupun metode lain. Evaluasi adalah proses membuat keputusan berdasarkan hasil pengukuran dan asesmen, dengan tujuan untuk menentukan efektivitas pembelajaran dan mengambil langkah-langkah perbaikan. Selanjutnya, kita akan membandingkan berbagai pendekatan asesmen dalam pendidikan. Pendekatan tradisional dan alternatif akan dibahas untuk memberikan gambaran yang komprehensif tentang bagaimana asesmen dapat digunakan untuk mengukur dan mendukung pembelajaran siswa. Pendekatan tradisional lebih mengutamakan tes tertulis yang mengukur aspek kognitif, sementara pendekatan alternatif menekankan pada tugas-tugas yang mencerminkan aplikasi dunia nyata dari pengetahuan dan keterampilan siswa.

Prinsip-prinsip asesmen yang efektif juga akan dibahas, termasuk validitas, reliabilitas, keadilan, dan kepraktisan. Validitas memastikan bahwa asesmen mengukur apa yang

seharusnya diukur, reliabilitas mengacu pada konsistensi hasil asesmen, keadilan memastikan bahwa asesmen tidak bias, dan kepraktisan berkaitan dengan kemudahan pelaksanaan asesmen dalam konteks pendidikan yang nyata. Selain itu, jenis-jenis asesmen dalam pendidikan akan diuraikan, mulai dari asesmen diagnostik yang dilakukan sebelum proses pembelajaran, asesmen formatif yang dilakukan selama proses pembelajaran, hingga asesmen sumatif yang dilakukan di akhir periode pembelajaran. Asesmen evaluatif juga akan dibahas untuk menilai efektivitas program atau metode pembelajaran secara keseluruhan.

Fungsi asesmen dalam pendidikan sangat beragam dan penting untuk dipahami. Asesmen diagnostik membantu guru merencanakan pembelajaran yang sesuai dengan kebutuhan siswa, asesmen formatif memberikan umpan balik yang konstruktif, asesmen sumatif memberikan informasi tentang pencapaian akhir siswa, dan asesmen evaluatif memberikan informasi penting untuk pengambilan keputusan mengenai pengembangan kurikulum, metode pengajaran, dan kebijakan pendidikan.

Dengan menyusun pembahasan dalam sub bagian yang sistematis dan mendalam, peneliti berharap dapat memberikan pemahaman yang komprehensif tentang asesmen dalam pendidikan. Hal ini akan membantu meningkatkan kualitas pembelajaran dan memastikan bahwa setiap siswa mendapatkan kesempatan untuk mencapai potensi maksimalnya. Melalui analisis literatur yang cermat, kita dapat mengidentifikasi dan mengatasi tantangan yang ada dalam implementasi asesmen, serta mengembangkan strategi yang efektif untuk meningkatkan pemahaman dan keterampilan guru dalam melakukan asesmen.

#### Pengertian Pengukuran, Asesmen, dan Evaluasi dalam Pendidikan

Pengukuran, asesmen, dan evaluasi adalah konsep yang sering digunakan dalam pendidikan, namun memiliki arti yang berbeda. Pengukuran adalah proses kuantifikasi hasil belajar siswa dalam bentuk angka atau skor. Nitko dan Brookhart (2021) menjelaskan bahwa pengukuran memberikan data objektif yang dapat dianalisis lebih lanjut. Asesmen mencakup berbagai teknik untuk mengumpulkan informasi tentang pembelajaran siswa, termasuk tes tertulis, proyek, dan observasi. Popham (2022) menekankan bahwa asesmen dapat bersifat formatif atau sumatif, dengan tujuan memberikan umpan balik atau menilai pencapaian akhir siswa. Evaluasi adalah proses membuat keputusan berdasarkan hasil pengukuran dan asesmen, untuk menentukan efektivitas pembelajaran dan mengambil langkah perbaikan (Scriven, 2019). Pengukuran, asesmen, dan evaluasi adalah tiga konsep inti dalam pendidikan yang sering digunakan secara bergantian tetapi memiliki makna dan tujuan yang berbeda.

Memahami perbedaan dan hubungan antara ketiganya adalah kunci untuk menerapkan strategi pendidikan yang efektif dan efisien.

Pengukuran adalah proses kuantifikasi hasil belajar siswa dalam bentuk angka atau skor. Menurut Nitko dan Brookhart (2019), pengukuran memberikan data objektif yang dapat dianalisis lebih lanjut. Proses ini melibatkan penilaian terhadap kinerja siswa melalui instrumen-instrumen tertentu, seperti tes tertulis, ujian praktik, atau tugas-tugas lainnya. Misalnya, dalam ujian matematika, skor siswa akan menunjukkan sejauh mana mereka memahami konsep-konsep matematika yang telah diajarkan. Pengukuran adalah langkah awal yang sangat penting karena memberikan dasar yang objektif untuk mengevaluasi sejauh mana tujuan pembelajaran telah tercapai. Data dari pengukuran ini sangat penting karena dapat digunakan untuk mengidentifikasi area di mana siswa mungkin memerlukan bantuan tambahan atau intervensi.

Asesmen, di sisi lain, memiliki cakupan yang lebih luas dibandingkan dengan pengukuran. Asesmen mencakup berbagai metode dan alat untuk mengumpulkan informasi tentang pembelajaran siswa. Popham (2022) menekankan bahwa asesmen dapat bersifat formatif atau sumatif, dengan tujuan memberikan umpan balik atau menilai pencapaian akhir siswa. Asesmen formatif adalah proses yang berlangsung selama kegiatan pembelajaran untuk memberikan umpan balik yang dapat membantu siswa memperbaiki kinerja mereka. Contoh asesmen formatif termasuk kuis, diskusi kelas, dan penilaian kinerja yang berkelanjutan. Asesmen sumatif, di sisi lain, dilakukan di akhir periode pembelajaran untuk menilai sejauh mana siswa telah mencapai tujuan pembelajaran. Ujian akhir semester dan proyek akhir adalah contoh dari asesmen sumatif. Asesmen tidak hanya terbatas pada aspek kognitif tetapi juga mencakup aspek afektif dan psikomotorik, memberikan gambaran yang lebih komprehensif tentang kemampuan dan perkembangan siswa.

Evaluasi adalah proses membuat keputusan berdasarkan hasil pengukuran dan asesmen. Menurut Scriven (2019), evaluasi adalah proses sistematis untuk menentukan kualitas atau nilai sesuatu berdasarkan kriteria tertentu. Dalam konteks pendidikan, evaluasi digunakan untuk menentukan efektivitas pembelajaran dan mengambil langkah-langkah perbaikan. Evaluasi mencakup analisis dan interpretasi data yang diperoleh dari pengukuran dan asesmen untuk membuat keputusan tentang keberhasilan atau kegagalan program pendidikan, metode pengajaran, atau kebijakan pendidikan. Evaluasi dapat digunakan untuk berbagai tujuan, seperti meningkatkan kurikulum, mengembangkan strategi pengajaran yang lebih efektif, atau menentukan kebijakan penerimaan siswa baru. Evaluasi tidak hanya membantu dalam

membuat keputusan di tingkat kelas, tetapi juga di tingkat sekolah dan sistem pendidikan yang lebih luas.

Ketiga konsep ini—pengukuran, asesmen, dan evaluasi—adalah bagian integral dari proses pendidikan yang efektif. Pengukuran memberikan data kuantitatif yang objektif, asesmen menyediakan gambaran yang lebih lengkap tentang kinerja dan perkembangan siswa, dan evaluasi memungkinkan pengambilan keputusan yang informasional untuk perbaikan berkelanjutan. Pemahaman yang mendalam tentang ketiganya memungkinkan pendidik untuk merancang dan menerapkan strategi pendidikan yang lebih baik, memastikan bahwa semua siswa mendapatkan kesempatan untuk mencapai potensi maksimal mereka. Dengan demikian, penerapan yang tepat dari pengukuran, asesmen, dan evaluasi sangat penting untuk meningkatkan kualitas pendidikan secara keseluruhan dan menciptakan lingkungan belajar yang mendukung dan inklusif.

#### Pendekatan Asesmen dalam Pendidikan

Terdapat berbagai pendekatan dalam asesmen pendidikan yang dapat digunakan untuk mengukur dan mendukung pembelajaran siswa. Pendekatan tradisional sering menggunakan tes tertulis yang mengukur aspek kognitif dari pembelajaran . Tes ini meliputi pilihan ganda, esai, dan ujian tertulis lainnya. Sebaliknya, asesmen alternatif atau otentik menekankan pada tugas-tugas yang mencerminkan aplikasi dunia nyata dari pengetahuan dan keterampilan siswa (Wiggins, 1993). Contohnya termasuk proyek, presentasi, dan portofolio. Pendekatan ini lebih berfokus pada kemampuan siswa dalam berpikir kritis dan memecahkan masalah. Pendekatan asesmen dalam pendidikan bervariasi dan memiliki tujuan serta metode yang berbeda untuk mengukur dan mendukung pembelajaran siswa. Memahami perbedaan antara pendekatan tradisional dan alternatif sangat penting bagi pendidik untuk memilih strategi asesmen yang paling sesuai dengan kebutuhan pembelajaran siswa.

Pendekatan tradisional dalam asesmen pendidikan biasanya melibatkan penggunaan tes tertulis yang mengukur aspek kognitif dari pembelajaran. Tes-tes ini termasuk pilihan ganda, esai, dan ujian tertulis lainnya. Menurut Gronlund dan Linn (2020), tes tradisional cenderung fokus pada penilaian kemampuan siswa dalam mengingat fakta dan informasi serta menerapkan konsep dalam situasi yang telah dipelajari. Keunggulan dari pendekatan ini adalah kemampuannya untuk memberikan data kuantitatif yang mudah dianalisis dan dibandingkan. Tes tertulis memungkinkan penilaian yang efisien dari sejumlah besar siswa dalam waktu yang relatif singkat dan dengan biaya yang terkontrol.Namun, pendekatan tradisional sering dikritik

karena kurang mampu mengukur keterampilan berpikir tingkat tinggi, kreativitas, dan kemampuan aplikasi dunia nyata. Oleh karena itu, pendekatan alternatif atau otentik telah dikembangkan untuk melengkapi dan, dalam beberapa kasus, menggantikan tes tradisional. Pendekatan alternatif menekankan pada tugas-tugas yang mencerminkan aplikasi dunia nyata dari pengetahuan dan keterampilan siswa. Wiggins (2021) menjelaskan bahwa asesmen otentik melibatkan penilaian melalui proyek, presentasi, portofolio, dan tugas-tugas kinerja lainnya yang lebih menekankan pada kemampuan siswa untuk menganalisis, mensintesis, dan mengevaluasi informasi.

Pendekatan otentik memiliki beberapa keunggulan penting. Pertama, pendekatan ini lebih relevan dengan situasi kehidupan nyata dan, oleh karena itu, dapat meningkatkan motivasi dan keterlibatan siswa dalam proses belajar. Kedua, asesmen otentik memungkinkan penilaian yang lebih komprehensif dari berbagai keterampilan, termasuk keterampilan berpikir kritis, problem-solving, dan kolaborasi. Ketiga, pendekatan ini memberikan umpan balik yang lebih mendalam dan bermakna bagi siswa, yang dapat digunakan untuk memperbaiki kinerja mereka secara berkelanjutan. Selain pendekatan tradisional dan otentik, asesmen formatif dan sumatif juga merupakan bagian penting dari pendekatan asesmen dalam pendidikan. Asesmen formatif adalah proses yang berlangsung selama kegiatan pembelajaran untuk memberikan umpan balik yang dapat membantu siswa memperbaiki kinerja mereka. Black dan Wiliam (2019) menekankan pentingnya asesmen formatif dalam meningkatkan hasil belajar siswa melalui umpan balik yang berkelanjutan dan dialog interaktif antara guru dan siswa. Asesmen formatif mencakup berbagai kegiatan seperti kuis singkat, diskusi kelas, refleksi diri, dan penilaian teman sejawat.

Sebaliknya, asesmen sumatif dilakukan di akhir periode pembelajaran untuk menilai sejauh mana siswa telah mencapai tujuan pembelajaran. Harlen (2007) menjelaskan bahwa asesmen sumatif biasanya digunakan untuk memberikan penilaian akhir atau nilai yang mencerminkan pencapaian siswa selama satu semester atau tahun ajaran. Asesmen sumatif sering digunakan untuk tujuan administrasi, seperti penentuan kelulusan, penilaian akhir, dan keputusan promosi.Pendekatan lain yang juga penting dalam asesmen pendidikan adalah asesmen berbasis kompetensi dan asesmen adaptif. Asesmen berbasis kompetensi fokus pada kemampuan siswa untuk menunjukkan penguasaan kompetensi tertentu, daripada hanya mengukur pengetahuan mereka. Asesmen adaptif, di sisi lain, menggunakan teknologi untuk menyesuaikan tingkat kesulitan pertanyaan berdasarkan respons siswa, sehingga dapat memberikan penilaian yang lebih akurat tentang kemampuan individu.

Dengan memahami dan menerapkan berbagai pendekatan asesmen ini, pendidik dapat menciptakan lingkungan belajar yang lebih inklusif dan responsif terhadap kebutuhan siswa. Pendekatan yang beragam dalam asesmen memungkinkan guru untuk mengukur berbagai aspek kemampuan siswa secara lebih komprehensif dan memberikan umpan balik yang lebih bermakna, sehingga mendukung pembelajaran yang berkelanjutan dan peningkatan kualitas pendidikan.

#### Prinsip Asesmen yang Efektif

Prinsip-prinsip asesmen yang efektif mencakup validitas, reliabilitas, keadilan, dan kepraktisan. Validitas memastikan bahwa asesmen mengukur apa yang seharusnya diukur (Messick, 1989). Reliabilitas mengacu pada konsistensi hasil asesmen ketika digunakan dalam kondisi yang sama (Crocker & Algina, 2018). Keadilan memastikan bahwa asesmen tidak bias dan memberikan kesempatan yang sama bagi semua siswa (Popham, 2020). Kepraktisan berkaitan dengan kemudahan pelaksanaan asesmen dalam konteks pendidikan yang nyata (Nitko, 2019).Prinsip-prinsip asesmen yang efektif adalah panduan yang sangat penting bagi pendidik dalam merancang dan menerapkan asesmen yang mampu memberikan gambaran yang akurat dan komprehensif tentang kemampuan serta pencapaian siswa. Prinsip-prinsip ini mencakup validitas, reliabilitas, keadilan, dan kepraktisan. Memahami dan menerapkan prinsip-prinsip ini dapat memastikan bahwa asesmen yang digunakan dalam pendidikan benarbenar dapat mendukung tujuan pembelajaran dan perkembangan siswa.

Validitas adalah prinsip yang memastikan bahwa asesmen benar-benar mengukur apa yang seharusnya diukur. Messick (2020) menyatakan bahwa validitas adalah aspek paling penting dalam sebuah asesmen karena tanpa validitas, hasil asesmen tidak dapat diandalkan untuk membuat keputusan pendidikan yang tepat. Ada berbagai jenis validitas, termasuk validitas isi, validitas konstruk, dan validitas kriteria. Validitas isi mengacu pada sejauh mana isi asesmen mencakup semua aspek yang relevan dari domain yang diukur. Validitas konstruk berkaitan dengan sejauh mana asesmen mengukur konsep teoretis yang dimaksud. Validitas kriteria adalah sejauh mana hasil asesmen berkorelasi dengan hasil yang diharapkan atau kriteria eksternal lainnya.

Reliabilitas adalah prinsip yang mengacu pada konsistensi hasil asesmen ketika digunakan dalam kondisi yang sama. Crocker dan Algina (1986) menjelaskan bahwa asesmen yang reliabel akan memberikan hasil yang serupa jika diterapkan kembali pada situasi yang sama atau jika digunakan oleh penilai yang berbeda. Reliabilitas dapat ditingkatkan dengan menggunakan instrumen yang dirancang dengan baik, memberikan instruksi yang jelas, dan

melatih penilai untuk memastikan konsistensi dalam penilaian. Ada beberapa jenis reliabilitas, termasuk reliabilitas tes-retes, reliabilitas konsistensi internal, dan reliabilitas antar-penilai. Reliabilitas tes-retes mengukur konsistensi hasil ketika tes yang sama diberikan pada dua waktu yang berbeda. Reliabilitas konsistensi internal mengukur sejauh mana item-item dalam tes yang sama memberikan hasil yang konsisten. Reliabilitas antar-penilai mengukur konsistensi penilaian yang diberikan oleh penilai yang berbeda.

Keadilan adalah prinsip yang memastikan bahwa asesmen tidak bias dan memberikan kesempatan yang sama bagi semua siswa. Popham (2000) menekankan bahwa asesmen yang adil harus bebas dari bias budaya, gender, atau ras yang dapat mempengaruhi hasil siswa. Keadilan juga berarti bahwa asesmen harus dapat diakses oleh semua siswa, termasuk mereka yang memiliki kebutuhan khusus. Untuk mencapai keadilan, pendidik harus merancang asesmen dengan memperhatikan keragaman siswa dan memastikan bahwa semua siswa memiliki kesempatan yang setara untuk menunjukkan kemampuan mereka. Selain itu, penting untuk menyediakan akomodasi yang sesuai bagi siswa dengan kebutuhan khusus, seperti memberikan waktu tambahan atau menggunakan teknologi asistif.

Kepraktisan adalah prinsip yang berkaitan dengan kemudahan pelaksanaan asesmen dalam konteks pendidikan yang nyata. (Magdalena et al., 2023) menjelaskan bahwa asesmen yang praktis adalah yang dapat diterapkan dengan sumber daya yang tersedia dan dalam waktu yang wajar. Kepraktisan mencakup aspek-aspek seperti biaya, waktu, dan ketersediaan alat atau teknologi yang diperlukan untuk melaksanakan asesmen. Asesmen yang terlalu kompleks atau memakan banyak waktu mungkin tidak praktis untuk digunakan secara rutin dalam kelas. Oleh karena itu, pendidik harus mempertimbangkan faktor-faktor ini saat merancang atau memilih asesmen untuk memastikan bahwa mereka dapat diterapkan secara efisien dan efektif dalam lingkungan belajar.

Mengintegrasikan prinsip-prinsip validitas, reliabilitas, keadilan, dan kepraktisan dalam desain dan implementasi asesmen adalah langkah penting untuk memastikan bahwa asesmen benar-benar mendukung pembelajaran siswa. Misalnya, dalam merancang tes tertulis, pendidik harus memastikan bahwa tes tersebut mencakup semua aspek dari tujuan pembelajaran (validitas isi), memberikan hasil yang konsisten (reliabilitas), tidak bias terhadap kelompok siswa tertentu (keadilan), dan dapat dilaksanakan dengan sumber daya yang ada (kepraktisan). Demikian juga, dalam menggunakan proyek atau penilaian kinerja, pendidik harus merancang rubrik yang jelas dan adil, melatih penilai untuk memastikan konsistensi, dan mempertimbangkan waktu serta sumber daya yang dibutuhkan untuk melaksanakan penilaian tersebut.

#### Jenis-Jenis Asesmen dalam Pendidikan

Asesmen dalam valuative dapat dibedakan menjadi beberapa jenis berdasarkan tujuan dan waktu pelaksanaannya. Asesmen valuative dilakukan sebelum proses pembelajaran untuk mengidentifikasi pengetahuan awal siswa dan kebutuhan pembelajaran (Adinda et al., 2021). Asesmen formatif dilakukan selama proses pembelajaran untuk memberikan umpan balik yang dapat digunakan untuk memperbaiki pembelajaran (Puteri et al., 2023). Asesmen sumatif dilakukan di akhir periode pembelajaran untuk menilai pencapaian siswa (Harlen, .(Gunawan & Soesanto, 2022) Asesmen valuative digunakan untuk menilai efektivitas program atau metode pembelajaran secara keseluruhan (Andayani & Madani, 2023).

Dalam konteks pendidikan, jenis-jenis asesmen memiliki peran yang penting dalam mengukur dan mengevaluasi pembelajaran siswa. Asesmen formatif merupakan jenis asesmen yang dilakukan secara berkala selama proses pembelajaran untuk memberikan umpan balik kepada siswa tentang kemajuan mereka. Umpan balik ini membantu siswa untuk memperbaiki pemahaman mereka dan meningkatkan kinerja belajar sebelum mencapai tahap evaluasi akhir. Di sisi lain, asesmen sumatif dilakukan sebagai penilaian akhir untuk mengevaluasi pencapaian siswa terhadap tujuan pembelajaran yang telah ditetapkan. Jenis asesmen ini memberikan gambaran keseluruhan tentang sejauh mana siswa telah memahami materi dan keterampilan yang diajarkan selama periode tertentu, seperti ujian akhir semester atau proyek akhir.

Selain asesmen formatif dan sumatif, terdapat juga asesmen diagnostik yang bertujuan untuk menilai pemahaman awal siswa sebelum memulai pembelajaran baru. Asesmen ini membantu guru untuk merancang pengajaran yang sesuai dengan kebutuhan siswa serta mengidentifikasi area yang perlu ditingkatkan. Selanjutnya, asesmen ipsatif adalah jenis asesmen yang membandingkan kemajuan siswa dengan diri mereka sendiri dari waktu ke waktu, alih-alih membandingkan mereka dengan siswa lain. Pendekatan ini menekankan pada pertumbuhan individu dan perkembangan pribadi, yang sering kali terlihat dalam penggunaan portofolio siswa atau jurnal refleksi.

Tidak kalah pentingnya, asesmen normatif berfokus pada perbandingan kemampuan siswa dengan kelompok referensi atau standar tertentu. Asesmen ini sering digunakan dalam konteks pengukuran yang kompetitif atau penempatan siswa dalam kelompok-kelompok berdasarkan tingkat prestasi mereka. Di samping itu, asesmen acuan kriteria bertujuan untuk menilai sejauh mana siswa memenuhi kriteria spesifik yang telah ditetapkan sebelumnya. Pendekatan ini

memastikan bahwa penilaian didasarkan pada standar yang jelas dan terukur, sering kali digunakan dalam penilaian sertifikasi atau penentuan kelulusan.

#### Fungsi Asesmen dalam Pendidikan

Asesmen memiliki berbagai fungsi penting dalam pendidikan. Asesmen diagnostik membantu guru merencanakan pembelajaran yang sesuai dengan kebutuhan siswa. Asesmen formatif memberikan umpan balik yang konstruktif selama proses belajar mengajar, membantu siswa memahami kekuatan dan kelemahan mereka (Sadler, 2019). Asesmen sumatif memberikan informasi tentang pencapaian akhir siswa yang dapat digunakan untuk penentuan kelulusan atau penilaian akhir. Asesmen evaluatif memberikan informasi penting untuk pengambilan keputusan mengenai pengembangan kurikulum, metode pengajaran, dan kebijakan pendidikan (Stufflebeam, 2001).

Asesmen dalam konteks pendidikan memiliki peran yang sangat penting dalam mengukur dan mendukung proses pembelajaran siswa. Fungsi utama dari asesmen adalah untuk menilai pencapaian siswa terhadap tujuan pembelajaran yang telah ditetapkan. Melalui berbagai jenis asesmen seperti formatif dan sumatif, pendidik dapat memberikan gambaran yang komprehensif tentang pemahaman siswa terhadap materi pelajaran serta keterampilan yang mereka kuasai. Selain sebagai alat penilaian, asesmen juga berfungsi sebagai sarana untuk memberikan umpan balik yang dapat membantu siswa dalam memperbaiki kinerja mereka. Umpan balik ini tidak hanya memberitahu siswa tentang keberhasilan mereka, tetapi juga membantu mereka mengidentifikasi area di mana mereka perlu lebih banyak perhatian dan pemahaman. Dengan demikian, asesmen membantu dalam mengarahkan proses belajar menuju pencapaian yang lebih baik.

Asesmen juga berperan dalam membantu pendidik merencanakan pengajaran yang lebih efektif. Hasil dari asesmen dapat memberikan wawasan tentang kebutuhan individual siswa serta preferensi belajar mereka. Dengan informasi ini, pendidik dapat menyesuaikan strategi pengajaran, memilih materi yang sesuai, dan mengembangkan aktivitas pembelajaran yang relevan. Ini membantu menciptakan lingkungan belajar yang lebih terfokus dan bermanfaat bagi setiap siswa. Selain itu, asesmen juga digunakan untuk mengevaluasi efektivitas pengajaran secara keseluruhan. Dengan menganalisis hasil asesmen, pendidik dapat menilai apakah metode pengajaran yang mereka gunakan efektif dalam mencapai tujuan pembelajaran. Hasil ini memberikan dasar bagi pendidik untuk melakukan perbaikan atau penyesuaian dalam proses pengajaran agar lebih efisien dan sesuai dengan kebutuhan siswa.

Lebih jauh lagi, asesmen membantu dalam mengidentifikasi siswa yang memerlukan bantuan tambahan atau intervensi khusus. Dengan memahami kebutuhan individual siswa melalui asesmen, pendidik dapat merancang program pendukung yang sesuai untuk membantu siswa mencapai potensi maksimal mereka dalam pembelajaran. Ini mencakup pemberian bantuan tambahan, pengaturan ulang metode pengajaran, atau penggunaan sumber daya pendukung lainnya. Secara keseluruhan, asesmen tidak hanya berfungsi sebagai alat untuk mengukur pencapaian siswa, tetapi juga sebagai instrumen yang membantu pendidik dalam memandu proses pembelajaran, memberikan umpan balik yang bermanfaat, dan menyesuaikan pengajaran sesuai dengan kebutuhan individu siswa. Dengan memanfaatkan asesmen secara efektif, pendidik dapat menciptakan lingkungan belajar yang lebih dinamis dan mendukung perkembangan holistik siswa dalam pendidikan mereka.

#### Tantangan dalam Implementasi Asesmen di Sekolah

Implementasi asesmen dalam Pendidikan sering menghadapi berbagai tantangan. Penelitian menunjukkan bahwa banyak guru belum sepenuhnya memahami konsep dan prinsip asesmen yang tepat, sehingga asesmen yang dilakukan kurang efektif dalam mengukur dan mendukung pembelajaran siswa. Data dan fakta dari berbagai studi menunjukkan bahwa asesmen yang tidak valid dan reliabel dapat mengakibatkan Pendidika yang keliru dalam proses Pendidikan, yang pada akhirnya dapat merugikan siswa. Kondisi ini seharusnya tidak terjadi jika konsep dan teori asesmen yang benar diterapkan dengan baik.

Implementasi asesmen di sekolah sering kali dihadapkan pada berbagai tantangan yang kompleks. Salah satu tantangan utama adalah ketersediaan sumber daya yang memadai, baik dalam hal waktu maupun teknologi. Proses asesmen yang efektif memerlukan waktu yang cukup untuk perencanaan, pelaksanaan, serta analisis hasil yang mendalam. Namun, dalam realitas sekolah yang sering kali padat dengan jadwal kegiatan akademis dan non-akademis, alokasi waktu untuk asesmen seringkali menjadi terbatas. Selain itu, keterbatasan akses terhadap teknologi yang diperlukan untuk pengelolaan data dan pelaporan hasil asesmen juga dapat menjadi hambatan.

Tantangan lainnya adalah kesiapan dan kapasitas pendidik dalam menerapkan asesmen secara efektif. Implementasi asesmen yang baik memerlukan kompetensi dan pemahaman yang mendalam tentang berbagai jenis asesmen, strategi pengambilan keputusan berdasarkan hasil asesmen, serta kemampuan untuk memberikan umpan balik yang bermakna kepada siswa. Pendidik perlu terus mengembangkan keterampilan ini melalui pelatihan dan dukungan yang

tepat agar dapat mengintegrasikan asesmen ke dalam proses pengajaran sehari-hari dengan efektif.

Selain aspek internal sekolah, asesmen juga menghadapi tantangan terkait dengan ekspektasi masyarakat dan stakeholder eksternal lainnya. Ada tekanan untuk menyelenggarakan asesmen yang adil, transparan, dan akuntabel, yang sering kali diukur dengan standar nasional atau internasional. Hal ini dapat menciptakan tekanan tambahan bagi sekolah dalam memastikan bahwa asesmen dilakukan secara konsisten dan objektif, sambil tetap mempertimbangkan kebutuhan dan konteks lokal. Selanjutnya, pengelolaan data asesmen yang kompleks juga menjadi tantangan tersendiri. Sekolah perlu memiliki sistem yang dapat mengelola dan menganalisis data asesmen secara efisien, serta menghasilkan laporan yang informatif untuk berbagai kepentingan, termasuk untuk peningkatan kualitas pengajaran, pengambilan keputusan strategis, dan melaporkan kepada pihak berwenang.

Terakhir, tantangan budaya dan sikap terhadap asesmen juga mempengaruhi implementasinya di sekolah. Beberapa pendidik dan siswa mungkin memiliki persepsi yang berbeda tentang asesmen, mulai dari kekhawatiran tentang dampaknya terhadap kurikulum yang lebih fleksibel hingga kekhawatiran tentang pengukuran yang tidak adil atau stres siswa. Membangun budaya sekolah yang mendukung asesmen sebagai alat pembelajaran yang positif dan bermanfaat bagi semua pihak adalah sebuah tantangan yang membutuhkan kolaborasi dan komunikasi yang baik antara semua stakeholder pendidikan.Dalam mengatasi berbagai tantangan ini, sekolah perlu mengadopsi pendekatan yang holistik dan terpadu dalam merancang dan melaksanakan asesmen. Ini melibatkan komitmen dari seluruh komunitas pendidikan untuk bekerja sama dalam meningkatkan praktek asesmen yang mendukung pembelajaran yang berkelanjutan dan inklusif bagi semua siswa.

#### Meningkatkan Pemahaman dan Keterampilan Guru dalam Asesmen

Untuk meningkatkan pemahaman dan keterampilan guru dalam melakukan asesmen yang efektif, perlu adanya pelatihan dan pengembangan profesional yang berkelanjutan. Guru perlu diberikan pemahaman yang mendalam tentang konsep, prinsip, dan teknik asesmen yang efektif. Selain itu, penting untuk menyediakan sumber daya dan dukungan yang memadai agar guru dapat menerapkan asesmen dengan benar dalam praktik pembelajaran sehari-hari.

Meningkatkan pemahaman dan keterampilan guru dalam asesmen adalah langkah krusial dalam memperbaiki mutu pendidikan secara keseluruhan. Guru merupakan ujung tombak

dalam implementasi asesmen di kelas, dan pemahaman mereka yang mendalam tentang berbagai jenis asesmen serta cara mengintegrasikannya dalam proses pengajaran dapat secara langsung mempengaruhi pembelajaran siswa. Pertama-tama, pemahaman yang kuat tentang konsep asesmen memungkinkan guru untuk memilih metode yang tepat sesuai dengan tujuan pembelajaran yang spesifik. Ini melibatkan pemilihan antara asesmen formatif untuk umpan balik kontinu selama proses belajar-mengajar, atau asesmen sumatif untuk mengevaluasi pencapaian akhir siswa. Selain itu, keterampilan guru dalam memberikan umpan balik yang bermakna kepada siswa adalah kunci untuk meningkatkan hasil pembelajaran. Umpan balik yang efektif tidak hanya memberi tahu siswa tentang kekuatan dan kelemahan mereka, tetapi juga memberikan arahan konkret tentang langkah-langkah perbaikan yang bisa diambil. Ini memungkinkan siswa untuk secara aktif terlibat dalam proses belajar mereka sendiri, merangsang refleksi pribadi, dan memperbaiki kinerja mereka dari waktu ke waktu.

Selanjutnya, penggunaan data asesmen untuk menginformasikan pengambilan keputusan instruksional adalah bagian integral dari peran guru dalam pengembangan kurikulum yang berpusat pada pembelajaran. Guru yang terampil mampu menganalisis data asesmen secara efektif untuk mengidentifikasi tren pembelajaran siswa, mengidentifikasi kebutuhan individu, dan menyesuaikan strategi pengajaran serta bahan ajar sesuai dengan hasil yang diperoleh. Hal ini tidak hanya meningkatkan relevansi dan ketepatan materi yang diajarkan, tetapi juga memastikan bahwa semua siswa memiliki kesempatan yang setara untuk mencapai tujuan pembelajaran yang telah ditetapkan. Selain aspek teknis, meningkatkan keterampilan guru dalam asesmen juga mencakup pengembangan kompetensi mereka dalam mengelola suasana kelas yang mendukung dan memotivasi untuk belajar. Ini melibatkan pembangunan hubungan interpersonal yang baik dengan siswa, membangun budaya kelas yang inklusif dan berdasarkan kepercayaan, serta mengintegrasikan prinsip-prinsip keadilan dalam semua aspek evaluasi. Guru yang mampu menciptakan lingkungan belajar yang aman dan mendukung dapat membantu siswa merasa nyaman dalam menghadapi tantangan dan mengambil risiko untuk belajar lebih baik.

Secara keseluruhan, upaya untuk meningkatkan pemahaman dan keterampilan guru dalam asesmen bukan hanya tentang memperbaiki kualitas pengajaran, tetapi juga tentang memberdayakan guru sebagai agen perubahan dalam meningkatkan pembelajaran siswa secara menyeluruh. Dengan investasi dalam pengembangan profesional yang berkelanjutan, dukungan yang tepat, dan komitmen untuk membangun kapasitas asesmen yang holistik, sekolah dapat menciptakan lingkungan yang mendukung pertumbuhan akademik dan personal siswa secara optimal.

#### 5. KESIMPULAN

Dalam konteks pendidikan, asesmen memegang peranan penting sebagai alat untuk menilai, memantau, dan meningkatkan pembelajaran siswa. Proses asesmen tidak hanya tentang mengukur pencapaian akademis, tetapi juga tentang memberikan umpan balik yang bermakna kepada siswa untuk membantu mereka mengembangkan potensi mereka secara maksimal. Tantangan dalam implementasi asesmen di sekolah mencakup ketersediaan sumber daya yang memadai, kesiapan dan kapasitas guru dalam menggunakan asesmen secara efektif, serta ekspektasi dari masyarakat dan stakeholder eksternal. Pentingnya meningkatkan pemahaman dan keterampilan guru dalam asesmen menjadi krusial dalam mengatasi tantangan ini. Guru yang memiliki pemahaman yang mendalam tentang berbagai jenis asesmen, kemampuan dalam memberikan umpan balik yang bermakna, serta keterampilan dalam menggunakan data asesmen untuk menginformasikan pengambilan keputusan instruksional dapat membawa dampak positif yang signifikan terhadap kualitas pembelajaran di kelas. Selain itu, pengembangan kompetensi guru dalam menciptakan lingkungan belajar yang inklusif dan berdasarkan kepercayaan juga sangat penting dalam mendukung perkembangan siswa secara holistik. Dengan mengintegrasikan asesmen secara efektif ke dalam praktek pengajaran seharihari dan membangun budaya sekolah yang mendukung penggunaan asesmen sebagai alat pembelajaran yang positif, sekolah dapat menciptakan lingkungan yang merangsang pertumbuhan akademik dan pribadi siswa secara optimal. Ini tidak hanya menciptakan kesempatan yang setara bagi semua siswa untuk sukses, tetapi juga mempersiapkan mereka untuk menghadapi tantangan global yang semakin kompleks di masa depan.

#### DAFTAR PUSTAKA

Adinda, A. H., Siahaan, H. E., Raihani, I. F., Aprida, N., Fitri, N., & Suryanda, A. (2021). Penilaian sumatif dan penilaian formatif pembelajaran online. Report Of Biology Education, 2(1), 1–10.

Adlini, M. N., Dinda, A. H., Yulinda, S., Chotimah, O., & Merliyana, S. J. (2022). Metode penelitian kualitatif studi pustaka. Edumaspul: Jurnal Pendidikan, 6(1), 974–980. https://doi.org/10.33487/edumaspul.v6i1.3394

Andayani, T., & Madani, F. (2023). Peran penilaian pembelajaran dalam meningkatkan prestasi siswa di pendidikan dasar. Jurnal Educatio FKIP UNMA, 9(2), 924–930. https://doi.org/10.31949/educatio.v9i2.4402

Gunawan, S., & Soesanto, R. H. (2022). Keakuratan umpan balik asesmen terhadap hasil belajar kognitif siswa pada pengerjaan formatif secara daring. Refleksi Edukatika: Jurnal Ilmiah Kependidikan, 13(1), 10–19. https://doi.org/10.24176/re.v13i1.6852

- Habsy, B. A., Mufidha, N., Shelomita, C., Rahayu, I., & Muckorobin, M. I. (2023). Filsafat dasar dalam konseling psikoanalisis: Studi literatur. Indonesian Journal of Educational Counseling, 7(2), 189–199. https://doi.org/10.30653/001.202372.266
- Hidayat, R., Fauzia, E., & Hidayati, S. (2023). Analisis kebijakan asesmen kompetensi madrasah Indonesia (AKMI) pada satuan madrasah ibtidaiyah yang kemudian disebut asesmen kompetensi madrasah Indonesia (AKMI). 1(2), 2–4.
- Kartina, Missriani, & Fitriani, Y. (2022). Peningkatan kemampuan asesmen kompetensi minimum (AKM) literasi siswa melalui pendekatan saintifik SMP Negeri 2 Payaraman. Wahana Didaktika, 20(1), 128–139.
- Lubis, N. S., & Anriani, N. (2023). Implementasi model Center for the Study of Evaluation-University of California in Los Angeles (CSE-UCLA) dalam penilaian kinerja guru. JIIP Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan, 6(2), 860–866. https://doi.org/10.54371/jiip.v6i2.1663
- Magdalena, I., Hidayati, N., Dewi, R. H., Septiara, S. W., & Maulida, Z. (2023). Pentingnya evaluasi dalam proses pembelajaran dan akibat memanipulasinya. Masaliq, 3(5), 810–823. https://doi.org/10.58578/masaliq.v3i5.1379
- Menggunakan, P., Biaya, K., & Tangga, R. (2024). Pendesainan asesmen inovatif melalui pembelajaran pemodelan. January 2023.
- Nur Budiono, A., & Hatip, M. (2023). Asesmen pembelajaran pada kurikulum merdeka. Jurnal Axioma: Jurnal Matematika Dan Pembelajaran, 8(1), 109-123. https://doi.org/10.56013/axi.v8i1.2044
- Prastiwi, Y. E. N., Arba'iyah, Barru, A. A. Al, & Hidayatullah, A. S. (2023). Penilaian dan pengukuran hasil belajar pada peserta didik berbasis analisis psikologi. Bersatu: Jurnal Pendidikan Bhineka Tunggal Ika, 1(4), 218–231. https://journal.politeknik-pratama.ac.id/index.php/bersatu/article/view/293
- Puteri, A. N., Yoenanto, N. H., & Nawangsari, N. A. F. (2023). Efektivitas asesmen autentik dalam pembelajaran. Jurnal Pendidikan Dan Kebudayaan, 8(1), 77–87. https://doi.org/10.24832/jpnk.v8i1.3535
  - Putri, Y. P., & Salim, I. (2017). Hasil belajar mata pelajaran sosiologi.
- Putriadi, D. N., Suastra, I. W., & Adnyana, P. B. (2020). Pengembangan asesmen kinerja pada praktikum IPA berbasis pendekatan saintifik dalam meningkatkan kemampuan berpikir kritis siswa kelas VII SMP. Wahana Matematika Dan Sains: Jurnal Matematika, Sains, Dan Pembelajarannya, 14(2), 1858–0629.
- Sarnoto, A. Z., Rahmawati, S. T., Ulimaz, A., Mahendika, D., & Prastawa, S. (2023). Analisis pengaruh model pembelajaran student center learning terhadap hasil belajar: Studi literatur review. Jurnal Pendidikan Dan Kewirausahaan, 11(2), 615–628. https://doi.org/10.47668/pkwu.v11i2.828
- Shabir, A. (2022). Analisis kualitas soal try-out bahasa Inggris SMP di Kota Makassar berdasarkan teori respon butir. http://dx.doi.org/10.31219/osf.io/3vkau

e-ISSN: 2962-1143; p-ISSN: 2962-0864, Hal 170-190

Syamsuddin, S., & Utami, M. A. P. (2023). Perspektif guru pada dimensi pengukuran dan penilaian dalam pembelajaran matematika. Jurnal Pendidikan Dan Matematika, 12(1), 1–13. http://jurnal.uinsu.ac.id/index.php/axiom/article/view/9263

Syamsurizal. (2020). Validitas dan reliabilitas alat ukur. Jurnal Osf, 1, 1–11.

Wahyudi, W., & Ariyani, C. D. (2023). Implementasi kurikulum merdeka belajar pada pembelajaran sejarah kebudayaan Islam di madrasah tsanawiyah. Jurnal Basicedu, 7(6), 3692–3701. https://doi.org/10.31004/basicedu.v7i6.6507

Warsah, I. (2022). Evaluasi pembelajaran (konsep, fungsi, dan tujuan). Jurnal Kajian Pendidikan Islam, 1, 190.

### Asesmen dalam Pendidikan: Konsep, Pendekatan, Prinsip, Jenis, dan Fungsi

ORIGIN	ALITY REPORT			
SIMIL	9% ARITY INDEX	16% INTERNET SOURCES	10% PUBLICATIONS	4% STUDENT PAPERS
PRIMAR	RY SOURCES			
1	<b>journal.a</b> Internet Source	mikveteran.ac.	id	2%
2	repositor Internet Source	y.penerbitwidii	na.com	2%
3	ejournal. Internet Source	yasin-alsys.org		1 %
4	jonedu.o Internet Source			1 %
5	journal.b Internet Source	anjaresepacific	.com	1 %
6	journal.a Internet Source	•		1 %
7	www.ma	xmanroe.com		<1%
8	"Peningk	Mujahadah Isk atan Kualitas P yang Efektif: Ti	embelajaran r	nelalui

# Praktik dan Metode Evaluasi", Karimah Tauhid, 2024

Publication

9	Sulhana Mariffa, Fadlillah Anggun Desviandy, Windasari Windasari. "Efisiensi Pengelolaan Pendidik dan Tenaga Kependidikan dalam Meningkatkan Standar Pembelajaran di SMP Negeri 59 Surabaya", Pubmedia Jurnal Penelitian Tindakan Kelas Indonesia, 2024	<1%
10	www.scribd.com Internet Source	<1%
11	Submitted to Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Student Paper	<1%
12	ejournal.unis.ac.id Internet Source	<1%
13	Submitted to Syntax Corporation Student Paper	<1%
14	pt.scribd.com Internet Source	<1%
15	Submitted to Institut Agama Islam Negeri Curup Student Paper	<1%
16	Ragil Triwibowo, Lalu Sumardi, Ahmad Fauzan. "Implementasi Pembelajaran PPKn	<1%

## Berbasis Kurikulum Merdeka di SMAN 4 Mataram", ISLAMIKA, 2024

Publication

17	Submitted to ikippgriptk  Student Paper	<1%
18	journal.unpas.ac.id Internet Source	<1%
19	Paulina Maria Ekasari Wahyuningrum.  "Analisis Penerapan Collaborative Learning dalam Pembelajaran pada Siswa Sekolah Dasar", Journal on Education, 2022  Publication	<1%
20	garuda.kemdikbud.go.id Internet Source	<1%
21	jogja.suaramerdeka.com Internet Source	<1%
22	prabowo2024.net Internet Source	<1%
23	aksiologi.pubmedia.id Internet Source	<1%
24	Bakhrudin All Habsy, Erliyana Freida Nur Azizah, Sofiana Sofiana. "Strategi Asesmen Kebutuhan Siswa di Sekolah Menengah Pertama: Perancangan Berbasis Data dan Analitik", TSAQOFAH, 2024 Publication	<1%

25	Engelbertus Nggalu Bali, Felisitas Ndeot, Angelikus Nama Koten, Kristin Margiani. "PENGELOLAAN ASESMEN DALAM KURIKULUM MERDEKA PADA SEKOLAH PENGGERAK DI KABUPATEN SUMBA TIMUR NTT", JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri), 2023 Publication	<1%
26	Submitted to Universitas Sebelas Maret Student Paper	<1%
27	id.scribd.com Internet Source	<1%
28	repository.radenintan.ac.id Internet Source	<1%
29	Submitted to UIN Sultan Maulana Hasanudin Student Paper	<1%
30	ejournal.indo-intellectual.id Internet Source	<1%
31	Iim Marfuah, Retno Nengsih. "PELATIHAN TENTANG PENGGUNAAN MATHTYPE DAN CARA MEMBUAT PERMAINAN DOMINO MATEMATIKA DI SD NEGERI 01 KAGOKAN", Jurnal Abdimas Gorontalo (JAG), 2023 Publication	<1%
32	mafiadoc.com Internet Source	<1%

33	Internet Source	<1%
34	Submitted to University of Wollongong Student Paper	<1%
35	ar.scribd.com Internet Source	<1%
36	ejournal.sisfokomtek.org Internet Source	<1%
37	Nurkhalik Wahdanial Asbara, Agunawan Agunawan, Fitriani Latief, Nurani Nurani et al. "PENERAPAN AI SEBAGAI ALAT BANTU PROSES PEMBELAJARAN DI TINGKAT PENDIDIKAN SEKOLAH DASAR", JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri), 2024 Publication	<1%
38	buguruari.blogspot.com Internet Source	<1%
39	ilhamfadli.blogspot.com Internet Source	<1%
40	reviewbukumu.blogspot.com Internet Source	<1%
41	www.ejournal.imperiuminstitute.org Internet Source	<1%
42	www.kompasiana.com Internet Source	<1%

Anggi Aprilya, Gading Retna Tri Setyani, Nadia Rinjani Pitaloka, Septia Putri Cahyani. "Menganalisis Efektivitas Metode Evaluasi Pembelajaran di Sekolah Dasar Tinjau terhadap Kinerja Siswa dan Peningkatan Prestasi Belajar", Al-DYAS, 2023

<1%

Publication

44 H

Hamida Hamida, Jumadi Jumadi, Santi Noviana, Aji Prayetno. "Implementasi Kurikulum Merdeka dalam Pengembangan Materi Pembelajaran di Madrasah Ibtidayah", Al-Madrasah Jurnal Pendidikan Madrasah Ibtidaiyah, 2024

<1%

Publication

45

Rahmalia Syahputri, Nurfiana Nurfiana, Sherli Trisnawati, Zhahza Rafles, Zedric Pagdilao Alex. "PENINGKATKAN KESADARAN PERSILANGAN BUDAYA DAN DIGITALISASI PEMBELAJARAN PADA SISWA SMA MELALUI PENYULUHAN", JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri), 2024 <1%

Publication

46

Submitted to Universitas Islam Malang
Student Paper

<1%

47

docplayer.info

Internet Source

<1%

48

ejournal.uksw.edu

		<1%
49	journal.politeknik-pratama.ac.id Internet Source	<1%
50	lisnawatimurni.blogspot.com Internet Source	<1%
51	text-id.123dok.com Internet Source	<1%
52	www.repository.uinjkt.ac.id Internet Source	<1%
53	Astrid Nur Septiani, Desti Pratiwi, Rossy Rossy. "Evaluasi Pembelajaran dalam Meningkatan Mutu Pendidikan di Sekolah Dasar", MASALIQ, 2023 Publication	<1%
54	Theresa Defina Djalu, Sugeng Hariadi, Joshi Maharani Wibowo. "Determinan Permintaan Asuransi: Studi Kasus Universitas Surabaya", Journal of Economic, Bussines and Accounting (COSTING), 2024 Publication	<1%
55	eprints.uns.ac.id Internet Source	<1%
56	es.scribd.com Internet Source	<1%

57	journal-nusantara.com Internet Source	<1%
58	journal.unublitar.ac.id Internet Source	<1%
59	multidisipliner.org Internet Source	<1%
60	repository.its.ac.id Internet Source	<1%
61	ummaspul.e-journal.id Internet Source	<1%
62	www.coursehero.com Internet Source	<1%
63	www.ilmuperpustakaan.uinsu.ac.id Internet Source	<1%
64	www.mdp.ac.id Internet Source	<1%
65	www.slideshare.net Internet Source	<1%
66	Leny Julia Lingga, Hengki Satria, Siti Quratul Ain, Agilia Nuramadina. "Pendampingan Strategi Pembuatan Modul Ajar pada Kurikulum Merdeka untuk Guru-guru SDN 184 Pekanbaru", Journal Of Human And Education (JAHE), 2023 Publication	<1%

Exclude quotes On Exclude matches Off

Exclude bibliography On

### Asesmen dalam Pendidikan: Konsep, Pendekatan, Prinsip, Jenis, dan Fungsi

GRADEMARK REPORT	
FINAL GRADE	GENERAL COMMENTS
/0	
PAGE 1	
PAGE 2	
PAGE 3	
PAGE 4	
PAGE 5	
PAGE 6	
PAGE 7	
PAGE 8	
PAGE 9	
PAGE 10	
PAGE 11	
PAGE 12	
PAGE 13	
PAGE 14	
PAGE 15	
PAGE 16	
PAGE 17	
PAGE 18	
PAGE 19	
PAGE 20	