

Peningkatan Kompetensi Literasi Digital Menuju Asesmen Nasional



Profil



Deris Susiyanto, S.Pd.SD

Karir

- Duta Kipin
- Google Master Trainer For Education
- Kader AjarMat 2021
- Quizizz School Trainer
- Master Trainer Kanal Sagusatal
- ClassPoint School Coach

Tempat Tugas

**SD Negeri 011 Titian Resak Kec. Seberida
Kab. Indragiri Hulu**

PENTINGNYA ASESMEN DIGITAL

Revolusi industri 4.0 memberikan dampak di segala bidang kehidupan termasuk dalam bidang pembelajaran. Pembelajaran di era revolusi industri 4.0 menuntut guru memiliki keterampilan literasi digital. Istilah literasi digital pertama kali diperkenalkan oleh Paul Gilster (1997), yang menyatakan bahwa literasi digital adalah kemampuan menggunakan teknologi dan informasi dari piranti digital secara efektif dan efisien dalam berbagai konteks seperti akademik, karir dan kehidupan sehari-hari. Asesmen merupakan bagian internal dan berada di jantung proses pembelajaran. Salah satu inovasi sistem asesmen hasil belajar dalam era revolusi industri 4.0 adalah dengan digital assessment.

Ada beberapa alasan mengapa digital assessment penting digunakan untuk melakukan asesmen hasil belajar siswa, antara lain:

- dapat menghemat waktu
- membuat proses pembelajaran lebih komprehensif
- ramah
- dapat memberikan umpan balik yang cepat
- dapat mencegah plagiarism dalam menyelesaikan tugas.



PENGALAMAN MENGGUNAKAN ASESMEN DIGITAL

Software untuk asesmen

- Google Form
- Microsoft Form
- Zoho Form
- Socrative Teacher/Student
- Kahoot
- Quizziz
- Quizmaker
- iSpring Suite
- Liveworksheet
- Wizer.me
- Wondershare Quiz Creator

Semua software di atas merupakan produk luar negeri yang pernah saya digunakan dalam menunjang kegiatan pembelajaran terutama asesmen, namun dari semua software tersebut belum ada yang mendukung sistem penilaian tematik.



AWAL MULA MENGENAL KIPIN



DUKI (Duta Kipin) merupakan salah satu program pengabdian dari Pendidikan.id bagi seluruh guru sekolah di Indonesia yang bertujuan untuk memberikan pelatihan tentang pembelajaran kelas digital dan sekaligus menjadi duta bagi Kipin dan ikut serta berbagi manfaat Kipin untuk kemajuan pembelajaran digital di daerah masing-masing



ALASAN MENGGUNAKAN KIPIN PTO

Keunggulan Kipin PTO

- Mengerjakan soal dengan menggunakan smartphone, tablet atau PC yang sudah tersedia.
- Input soal oleh (guru) sangat mudah dengan menggunakan Ms Word/Excel, selesai dalam hitungan menit
- Mendukung berbagai macam jenis soal: multiple choice, essay, dengan bobot ditentukan oleh guru, kerja tugas, dll
- Sistem acak, nomor urut soal masing-masing siswa berbeda yang bertujuan untuk menghindari kecurangan/mencontek oleh siswa
- Guru dengan mudah mengatur kapan asesmen dimulai dan diakhiri secara otomatis.
- Private room: data antar guru terpisah dari guru lain, tidak dapat saling mencampuri.
- Tampilan standar nasional, mudah dipahami oleh siswa dan guru
- Tersedia peta jawaban hasil ujian siswa sebagai bahan analisis tingkat kesulitan pertanyaan





Dokumentasi saat menggunakan kipin PTO saat pembelajaran di kelas





Dokumentasi saat menggunakan kipin PTO saat US



Manfaat bagi siswa

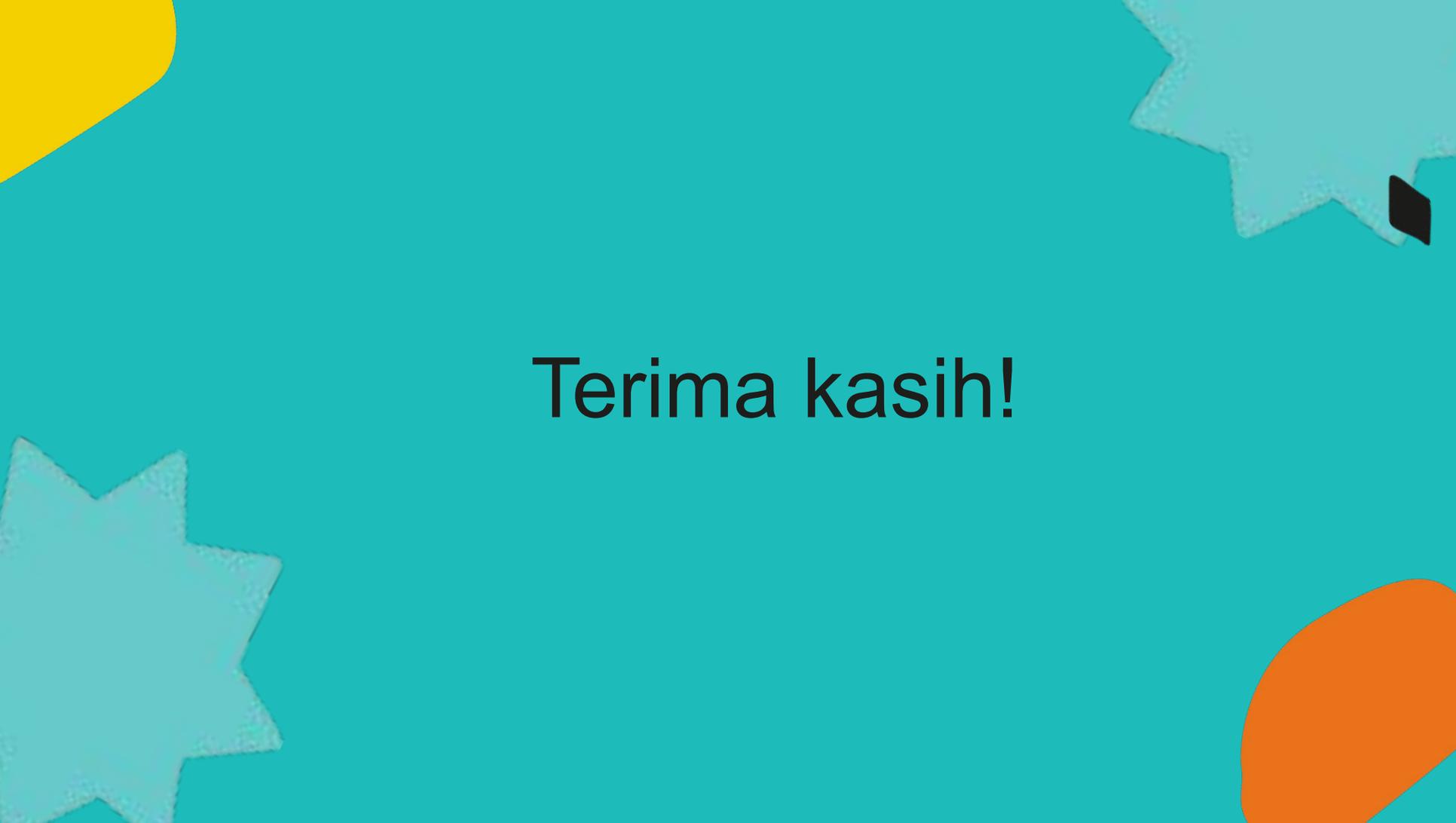
- ◆ Dapat diakses dengan mudah
- ◆ Waktu belajar fleksibel
- ◆ Anak sedari dini telah mampu menggunakan teknologi internet dengan baik
- ◆ Proses belajar menjadi lebih aktif, efektif, menyenangkan



Dampak Bagi Guru

- Guru dengan mudah mengatur kapan asesmen dimulai dan diakhiri secara otomatis.
- Analisis soal lebih mudah dan cepat
- Lebih transparan dan efisien dari segi waktu
- Menghemat penggunaan kertas.





Terima kasih!