

LKS

Ari Widodo & Riandi

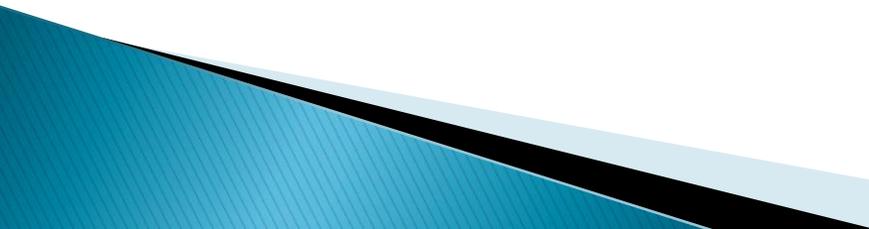
Rambu-rambu LKS

- ▶ LKS agar disesuaikan dengan kondisi sekolah, kondisi anak, dan tujuan yang akan dicapai
 - ▶ Berkaitan dengan buku, dan kegiatan pembelajaran
 - ▶ Memberikan pengalaman yang merupakan bagian tak terpisahkan dari kegiatan pembelajaran itu sendiri
- 

KEGIATAN dalam LKS

- ▶ Kegiatan sifatnya *hands on*, misalnya merangkai alat, menggunakan alat, mengamati (mengukur, menghitung, menimbang, dan merasakan), dan mencoba
 - ▶ Langkah-langkah kegiatan yang dituliskan dalam LKS benar-benar merupakan kegiatan yang mengarahkan siswa untuk beraktivitas
- 

Pertanyaan ...(1)

- Pertanyaan dalam LKS adalah pertanyaan yang jawabannya tidak bisa ditemukan dalam sumber sekunder tetapi berasal dari kegiatan yang dilakukan
 - Jawabannya tidak akan bisa ditemukan dalam buku teks tetapi siswa harus melakukan sesuatu agar bisa menjawab
 - Pertanyaan yang demikian sering juga disebut pertanyaan produktif
 - Pertanyaan lain adalah pertanyaan yang mendorong siswa untuk mengembangkan keterampilan proses dan berpikir tentang hasil kegiatan yang telah mereka lakukan
- 

Pertanyaan ...(2)

- ▶ Pertanyaan tentang arti data yang diperoleh, prediksi lebih lanjut berdasarkan apa yang telah mereka amati
 - ▶ pertanyaan tentang makna hasil pengamatan bagi kehidupan siswa, merupakan jenis pertanyaan yang mestinya muncul dalam LKS
- 

Pertanyaan Produktif vs Non Produktif

Pertanyaan Nonproduktif	Pertanyaan produktif
<ul style="list-style-type: none">○ Mendorong munculnya pengertian sains sebagai informasi.	<ul style="list-style-type: none">○ Mendorong munculnya pengertian bahwa sains adalah cara kerja.
<ul style="list-style-type: none">○ Jawaban diperoleh dari sumber kedua misalnya dari bacaan	<ul style="list-style-type: none">○ Jawaban diperoleh dari pengamatan langsung yang menuntut tindakan pengamatan/percobaan.
<ul style="list-style-type: none">○ Cenderung menekankan bahwa ada jawaban tertentu yang benar.	<ul style="list-style-type: none">○ Mendorong munculnya kesadaran bahwa jawaban yang berbeda bisa saja benar, tergantung konteksnya.