

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan penilaian dari para ahli materi, LKS berbasis model CORE untuk memfasilitasi kemampuan penalaran matematis siswa secara keseluruhan dinyatakan sangat valid dengan persentase 85%. Berdasarkan penilaian dari para ahli media pembelajaran, LKS berbasis Model CORE secara keseluruhan dinyatakan sangat valid dengan persentase 83%. Jadi LKS berbasis model CORE secara keseluruhan dikatakan sangat valid dengan persentase 84%

Berdasarkan penilaian dari siswa uji kecil kecil dengan jumlah siswa 6 orang, LKS berbasis model CORE dinyatakan praktis dengan persentase 77%. Penilaian siswa uji coba kelompok terbatas yaitu kelas VIII.2 SMP Negeri 5 Pekanbaru, LKS berbasis Model CORE dinyatakan sangat praktis dengan persentase 81%. Jadi LKS berbasis model CORE secara keseluruhan dinyatakan praktis dengan persentase 79%.

Tingkat kemampuan penalaran matematis siswa setelah menggunakan LKS berbasis Model CORE berada pada kategori sedang dengan persentase 78%.

Jadi dapat dikatakan bahwa LKS matematika berbasis model CORE valid , praktis dan dapat memfasilitasi kemampuan penalaran siswa.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

B. Saran dan Rekomendasi

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, peneliti menyarankan hal-hal berikut ini:

1. Materi yang ada perlu dilakukan pengembangan lebih lanjut lagi, dengan penambahan materi-materi terbaru dan relevan dengan materi sebelumnya.
2. Untuk pembelajaran dengan materi kubus dan balok, sebaiknya guru membawa alat peraga kubus dan balok yang telah dilengkapi dengan diagonal sisi, diagonal bidang dan bidang diagonal.
3. Peneliti menyarankan kepada pembaca atau peneliti lain yang melakukan penelitian pengembangan, sebelum melakukan penelitian diharapkan untuk melakukan observasi awal dan menganalisa kemampuan siswa.
4. Salah satu kelemahan model CORE adalah memerlukan persiapan matang dan tidak semua materi bisa menggunakan model ini, oleh karena itu untuk mengembangkan produk berbasis model CORE hendaknya memikirkan dengan matang materi apa yang akan diambil dan dikembangkan pada produk.