

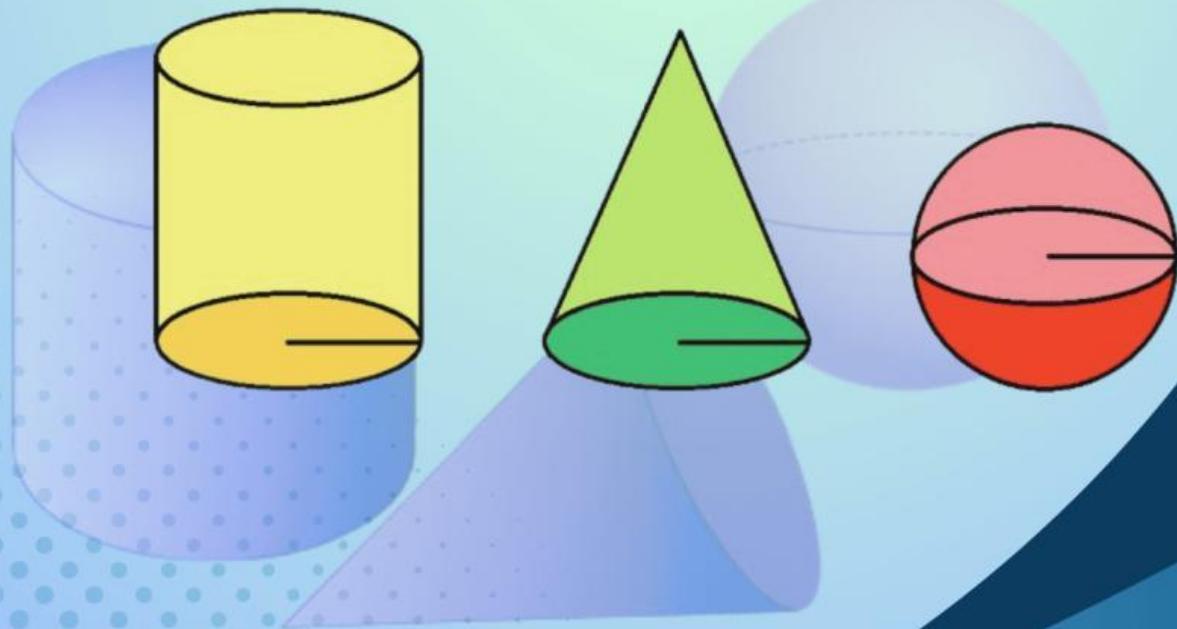
E-LKPD

ELEKTRONIK - LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MATEMATIKA

KELAS IX

Bangun Ruang Sisi Lengkung (BRSL)



Disusun oleh :

Yusfita Yusuf, Lia Yuliawati & Ece Mulyadi



KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
السَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

Salam sejahtera bagi kita semuanya.

Puji serta syukur senantiasa kita panjatkan kepada Allah SWT, dikarenakan hidayah serta inayahnya penulis dapat menyelesaikan E-LKPD materi Bangun Ruang Sisi Lengkung Bertema Kearifan Lokal Kabupaten Sumedang. Sholawat serta salam semoga selalu terlimpah curah kepada junjunan Nabi Muhammad SAW.

E-LKPD ini dapat digunakan pada siswa SMP. Pengembangan LKPD dengan tema Kearifan Lokal Kabupaten Sumedang sebagai upaya untuk mengenalkan hal-hal yang unik dan hanya terdapat di Kabupaten Sumedang. Selain itu, E-LKPD ini dikembangkan berdasarkan kerangka berpikir STEM (*Science, Technology, Engineer, Mathematics*). Berpikir STEM mengacu pada pendekatan intelektual yang dianut dalam pendidikan Sains, Teknologi, Teknik, dan Matematika (STEM). Ini mewujudkan pergeseran pedagogi ke arah mengintegrasikan disiplin ilmu ini, dengan fokus pada pemecahan masalah yang kompleks, memahami sistem multifaset, dan mendorong inovasi melalui pembelajaran interdisipliner.

Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak di Universitas Sebelas April khususnya kepada Rektor Universitas Sebelas April dan jajaran yang telah memberi kemudahan dan dukungan bagi kami untuk mengembangkan E-LKPD ini sebagai salah satu bentuk tridharma Pendidikan Tinggi di kampus.

Akhir kata, semoga E-LKPD ini dapat bermanfaat bagi peserta didik dan pengajar dalam rangka memperkaya wawasan keilmuan terutama dalam pengaplikasian STEM pada pembelajaran matematika di sekolah.

وَسَلَامٌ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

Tim Pengembang

Yusfita Yusuf

Lia Yuliawati

Ece Mulyadi