Evaluasi Akhir Kemampuan Numerasi Spasial

Akhirnya kita sampai di akhir pembelajaran. Jika ada hal yang belum dipahami, silakan ulang kembali soal latihan dan jangan segan untuk bertanya kepada teman atau guru ya.

Untuk untuk mengukur ketercapaian tujuan pembelajaran dan menilai tingkat penguasaan terhadap materi bangun ruang yang telah diajarkan silakan klik link Wayround berikut.

SOAL EVALUASI 1

SOAL EVALUASI 2

Sebagai tindak lanjut dari serangkaian kegiatan belajar dalam e-modul bangun ruang sisi datar ini adalah:

1. Jika hasil pembelajaran setiap submateri mencapai ≥ 80, maka siswa dapat melanjutkan ke materi berikutnya.
2. Sebaliknya, jika siswa masih belum dapat mencapai penguasaan 80 maka mahasiswa dinyatakan belum kompeten dan harus mengulang pembelajaran tersebut.

LIVEWORKSHEETS

Daftar Pustaka

Amri, K., Armanto, D., & Surya, E. (2025). Validitas Media Interaktif Berbasis Model PBL Menggunakan Aplikasi Geogebra Untuk Meningkatkan Kemampuan Literasi Numerasi. Mandalika Mathematics and Educations Journal, 7(2), 420–436.

Husna, A. L., & Masduki. (2023). Analysis of spatial reasoning ability in geometry viewed from students' cognitive style. PROCEEDING OF INTERNATIONAL SUMMIT ON EDUCATION, TECHNOLOGY, AND HUMANITY 2021, 2727(1), 20067.

Kholid, M. N., Pradana, L. N., Maharani, S., & Swastika, A. (2022). GeoGebra in Project-Based Learning (Geo-PJBL): A dynamic tool for analytical geometry course. JOTSE, 12(1), 112–120.

Riwayati, S., Rahmawati, L., Masyita, N., & Bengkulu, U. M. (2023). E-Modul Berbantuan Aplikasi GeoGebra untuk Kemampuan Representasi Matematis Siswa SMP. 6(1), 90–101.

Polya, G. (1957). How to solve it.

LIVEWORKSHEETS

Glosarium

Kubus	:	Bangun ruang khusus yang dibatasi oleh enam buah sisi berbentuk persegi yang kongruen (sama dan sebangun).
Balok	:	Bangun ruang tiga dimensi yang dibatasi oleh tiga pasang sisi sejajar berbentuk persegi atau persegi panjang.
Prisma Segitiga	:	Bangun ruang yang memiliki alas dan tutup (atap) identik berbentuk segitiga, serta sisi tegak berbentuk persegi atau persegi panjang.
Limas Segiempat	:	Bangun ruang yang dibatasi oleh sebuah sisi alas berbentuk segiempat dan sisi-sisi tegak berbentuk segitiga yang bertemu pada satu titik puncak.
Diagonal Sisi/bidang	:	Garis lurus yang menghubungkan dua titik sudut yang saling berhadapan pada satu sisi atau bidang yang sama.
Diagonal Ruang	:	Garis lurus yang menghubungkan dua titik sudut yang saling berhadapan dan berada pada ruang di dalam bangun ruang.
Jaring-jaring	:	Rangkaian bidang datar (bukaan) yang jika dilipat atau digabungkan akan membentuk suatu bangun ruang.
Rusuk	:	Garis pertemuan antara dua buah sisi pada bangun ruang.
Sisi/Bidang	:	Permukaan datar yang membatasi bagian dalam bangun ruang dengan ruang sekitarnya.
Titik Sudut	:	Titik pertemuan dari tiga buah rusuk atau lebih pada suatu bangun ruang.
Luas Permukaan	:	Jumlah total luas dari seluruh permukaan atau sisi yang menyelimuti sebuah bangun ruang.
Volume	:	Kapasitas atau isi ruang yang dapat ditampung di dalam sebuah bangun ruang.

LIVEWORKSHEETS