

LKPD

**Bangun Ruang Sisi
Lengkung**

TABUNG

Page | 1

Lembar Kegiatan Peserta Didik

Nama :

Kelas :

No Absen :

Petunjuk mengerjakan LKPD

1. Isi identitas nama, kelas dan no absen anda
2. Silahkan melihat video dan memahami materi yang ada
3. Kerjakan soal-soal dengan baik sehingga memperoleh hasil yang maksimal

Materi Bangun Ruang Sisi Lengkung (Tabung)

Lihatlah video youtube berikut ini



Media Player

Tabung

Tabung adalah salah satu bangun ruang sisi lengkung yang akan kita pelajari.
Tabung memiliki alas dan tutup lingkaran dengan sebuah selimut.

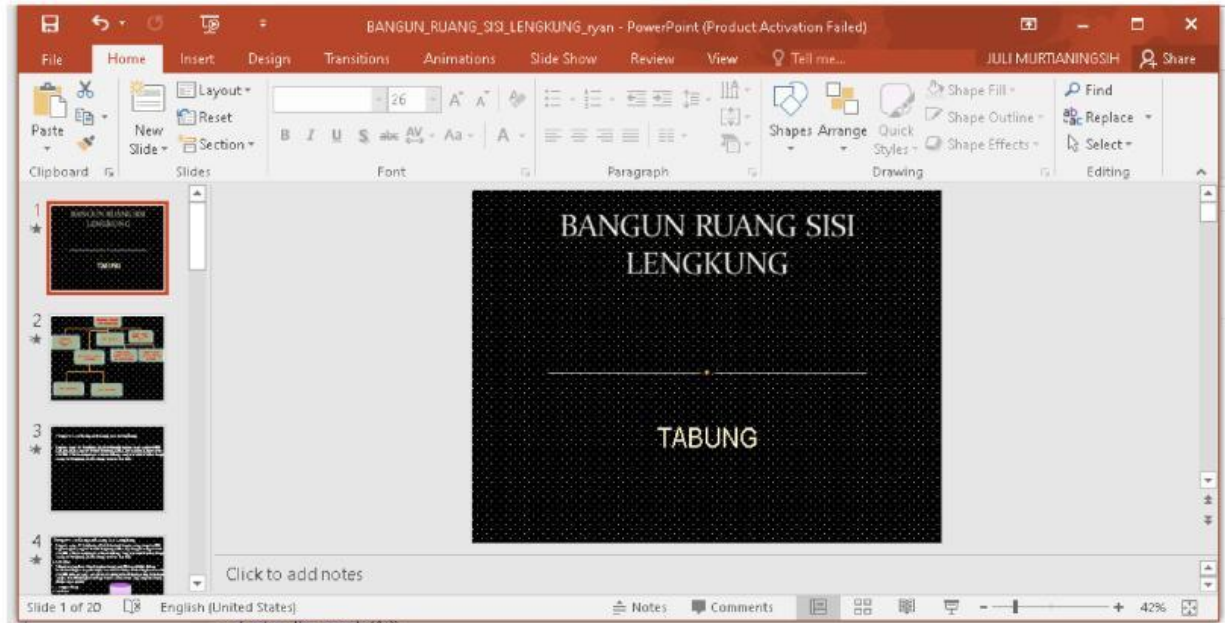
0:00:46 0:25:31

Matematika Kelas 9 - BRS...

Silahkan pahami materi dari Presentasi berikut ini



Page | 2



Setelah memahami materi maka selanjutnya kalian
bisa mengerjakan soal evaluasi.

Selamat mengerjakan

Evaluasi

Page | 3

SINGLE CHOICE

Pilihlah jawaban yang paling benar !

1. Sebuah tabung dengan jari – jari dan tinggi masing – masing 10 cm dan 30 cm, volume tabung tersebut adalah

2. Diketahui sebuah tabung memiliki jar-jari 8 cm, jika luas selimutnya $240\pi \text{ cm}^2$ maka tinggi tabung adalah

JOIN

Hubungkan pernyataan kanan dengan jawaban yang benar di lajur kiri

Volume tabung dengan panjang diameter 7 cm dan tinggi 12 cm adalah..

1540 cm³

Tentukan volume tabung yang jari-jari alasnya 7 cm dan tinggi 10 cm!

5 cm

Hitung tinggi tabung bila jari-jari alas 14 cm dan volume 3.080 cm³!

462 cm³

DRAG & DROP

Silahkan geser jawaban di posisi yang benar sehingga menjadi sebuah pernyataan yang benar

Page | 4

Soal		Jawaban
1. Rumus luas sisi tabung adalah		2512 cm ³
2. Sebuah tabung memiliki jari-jari alas 10 cm dan tinggi tabung 8 cm, Berapakah volume tabung tersebut.....		616 cm ²
3. Diketahui panjang jari-jari alas tabung 14 cm, tinggi tabung 10 cm. Luas alas tabung adalah....		$L=2\pi r(r+t)$

Terima kasih telah mengerjakan LKPD
Jangan lupa mencapture hasil yang kamu peroleh
Laporkan pada gurumu