



# E-LKPD

## SIFAT BANGUN RUANG



Nama Kelompok :

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....

Hari, Tanggal :

Tujuan Pelajaran :

P.1 Memahami benda-benda sekitar sebagai bangun ruang dengan tepat.

P.2 Menjelaskan jenis dan unsur-unsur yang membentuk sebuah bangun ruang dengan benar.

Kelas :

1. Perhatikan gambar dibawah ini. Tariklah benda dibawah ini sesuai dengan jenis bangun ruangnya serta isilah jenis bangun ruang yang kosong.



Kubus :

..... :

..... :

Limas :

..... :



Bola :



..... :

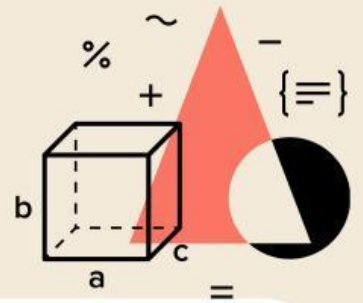
Tabung :

..... :



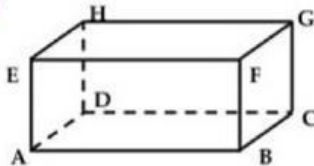
# E-LKPD

## SIFAT BANGUN RUANG



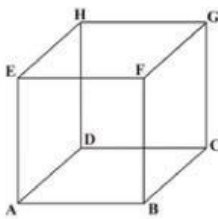
2. Setelah menentukan jenis-jenis bangun ruang diatas coba tentukanlah ciri-ciri bangun ruang berikut.

1)



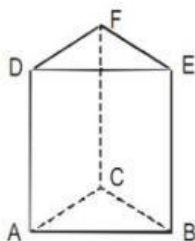
| <u>Nama Bangun Ruang</u> | <u>Sisi</u> |      | <u>Rusuk</u> |      | <u>Titik Sudut</u> |      |
|--------------------------|-------------|------|--------------|------|--------------------|------|
|                          | Banyak      | Nama | Banyak       | Nama | Banyak             | Nama |
|                          |             |      |              |      |                    |      |

2)



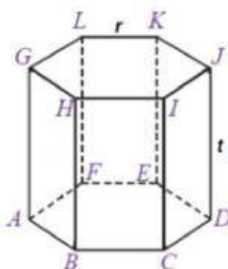
| <u>Nama Bangun Ruang</u> | <u>Sisi</u> |      | <u>Rusuk</u> |      | <u>Titik Sudut</u> |      |
|--------------------------|-------------|------|--------------|------|--------------------|------|
|                          | Banyak      | Nama | Banyak       | Nama | Banyak             | Nama |
|                          |             |      |              |      |                    |      |

3)



| <u>Nama Bangun Ruang</u> | <u>Sisi</u> |      | <u>Rusuk</u> |      | <u>Titik Sudut</u> |      |
|--------------------------|-------------|------|--------------|------|--------------------|------|
|                          | Banyak      | Nama | Banyak       | Nama | Banyak             | Nama |
|                          |             |      |              |      |                    |      |

4)

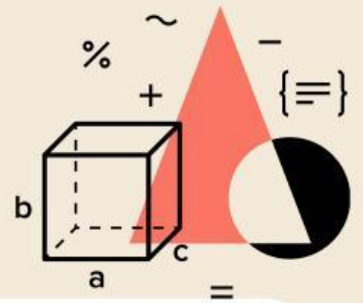


| <u>Nama Bangun Ruang</u> | <u>Sisi</u> |      | <u>Rusuk</u> |      | <u>Titik Sudut</u> |      |
|--------------------------|-------------|------|--------------|------|--------------------|------|
|                          | Banyak      | Nama | Banyak       | Nama | Banyak             | Nama |
|                          |             |      |              |      |                    |      |



# E-LKPD

## SIFAT BANGUN RUANG



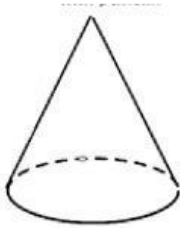
2. Setelah menentukan jenis-jenis bangun ruang diatas coba tentukanlah ciri-ciri bangun ruang berikut.

5)



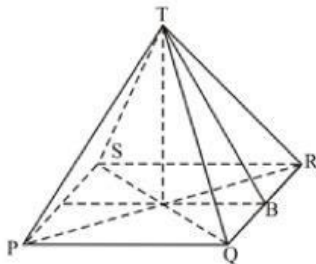
| <u>Nama Bangun Ruang</u> | <u>Sisi</u>   |             | <u>Rusuk</u>  |             | <u>Titik Sudut</u> |             |
|--------------------------|---------------|-------------|---------------|-------------|--------------------|-------------|
|                          | <u>Banyak</u> | <u>Nama</u> | <u>Banyak</u> | <u>Nama</u> | <u>Banyak</u>      | <u>Nama</u> |
|                          |               |             |               |             |                    |             |

6)



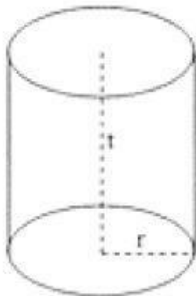
| <u>Nama Bangun Ruang</u> | <u>Sisi</u>   |             | <u>Rusuk</u>  |             | <u>Titik Sudut</u> |             |
|--------------------------|---------------|-------------|---------------|-------------|--------------------|-------------|
|                          | <u>Banyak</u> | <u>Nama</u> | <u>Banyak</u> | <u>Nama</u> | <u>Banyak</u>      | <u>Nama</u> |
|                          |               |             |               |             |                    |             |

7)



| <u>Nama Bangun Ruang</u> | <u>Sisi</u>   |             | <u>Rusuk</u>  |             | <u>Titik Sudut</u> |             |
|--------------------------|---------------|-------------|---------------|-------------|--------------------|-------------|
|                          | <u>Banyak</u> | <u>Nama</u> | <u>Banyak</u> | <u>Nama</u> | <u>Banyak</u>      | <u>Nama</u> |
|                          |               |             |               |             |                    |             |

8)

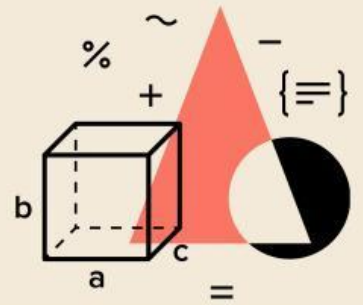


| <u>Nama Bangun Ruang</u> | <u>Sisi</u>   |             | <u>Rusuk</u>  |             | <u>Titik Sudut</u> |             |
|--------------------------|---------------|-------------|---------------|-------------|--------------------|-------------|
|                          | <u>Banyak</u> | <u>Nama</u> | <u>Banyak</u> | <u>Nama</u> | <u>Banyak</u>      | <u>Nama</u> |
|                          |               |             |               |             |                    |             |



# E-LKPD

## SIFAT BANGUN RUANG



Setelah menentukan unsur-unsur bangun ruang tersebut. Cobalah buat kesimpulan dari pertanyaan berikut.

1. Apakah ada bangun ruang yang tidak memiliki sisi/titik sudut/rusuk? Bangun apakah itu?

2. Ciri khusus apa yang membedakan bangun tersebut dengan bangun ruang yang lain?