



# **BIMTEK KEPALA LAB GELOMBANG 44**



# **LKPD**

**MENGENAL & MENGHITUNG LUAS BANGUN DATAR**

**Disusun oleh : Irma Dew, S. Pd,.Gr**

**SMP NEGERI 2 PURWADADI  
SUBANG JAWA BARAT**



# TUJUAN

- Siswa dapat mengidentifikasi berbagai jenis bangun datar.
- Siswa dapat menghitung keliling dan luas bangun datar (persegi, persegi panjang, segitiga, jajar genjang, trapesium, dan lingkaran).

# PETUNJUK PENGISIAN

- Kerjakan setiap aktivitas yang ada pada LKPD ini dengan cermat!
- Jika telah selesai, silakan klik "Finish", pilih "Email my answers to my teacher", dan masukkan alamat e-mail berikut ini: [dirma0557@gmail.com](mailto:dirma0557@gmail.com)
- Silahkan lengkapi identitas diri dibawah ini !
- Nama :
- Kelas :

# Aktivitas 1. Video Pembelajaran

*Simaklah video di bawah ini, lalu jawablah pertanyaan-pertanyaan dengan baik & benar!*



## Aktivitas 2. Jawablah Pertanyaan berikut!

### CIRI & SIFAT BANGUN DATAR

Cermati gambar dibawah kemudian tarik garis dan pasangkan dengan pernyataan yang benar!



- Memiliki 4 sisi sama panjang
- 4 sudut siku-siku yang sama besar



- Memiliki 6 sisi, kedua sisi yang saling berhadapan sama panjang dan sejajar



- Memiliki satu titik pusat
- Jumlah derajat sebesar 360 derajat



- Memiliki 3 sisi yang sama panjang
- Memiliki 3 sudut yang sama besar



- Memiliki 4 sisi yang sama panjang
- Memiliki 4 sudut yang sama besar

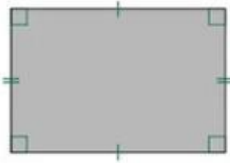




# Bangun Datar



Isikan jawaban yang benar pada kolom yang tersedia!

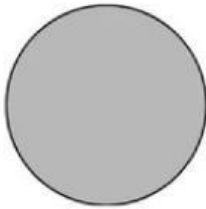


Nama Bangun Datar :

Jumlah Sisi :

Jumlah Sudut :

Jumlah Diagonal :

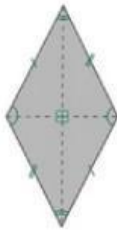


Nama Bangun Datar :

Jumlah Sisi :

Jumlah Sudut :

Jumlah Diagonal :

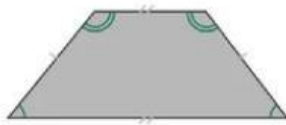


Nama Bangun Datar :

Jumlah Sisi :

Jumlah Sudut :

Jumlah Diagonal :



Nama Bangun Datar :

Jumlah Sisi :

Jumlah Sudut :

Jumlah Diagonal :

# LATIHAN SOAL BANGUN DATAR

1 Apa nama bangun datar yang memiliki 4 sisi dengan panjang sisi yang sama dan 4 sudut yang sama?

A. Segitiga

C. Persegi

B. Segiempat

D. Jajar Genjang

2 Bangun datar apa yang memiliki 3 sisi?

A. Persegi

C. Segitiga

B. Lingkaran

D. Trapesium

3 Berapa banyak sudut yang dimiliki oleh sebuah segiempat?

A. 3

C. 5

B. 4

D. 6

4 Bangun datar apakah yang memiliki dua pasang sisi yang sama panjang dan dua sudut yang sama besar?

A. Jajar Genjang

C. Segitiga

B. Persegi Panjang

D. Lingkaran

5 Bangun datar apa yang memiliki sisi melengkung dan tidak memiliki sudut?

A. Trapesium

C. Persegi

B. Segitiga

D. Lingkaran

# DAFTAR PUSTAKA

- **Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. (2017). Matematika SMP/MTs Kelas VII. Jakarta: Pusat Kurikulum dan Perbukuan, Balitbang, Kemendikbud.**
- **Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi. (2022). Buku Siswa Matematika Kelas VII Kurikulum Merdeka. Jakarta: Balai Besar Guru Penggerak.**