



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik Menyusun Bangun Datar



Nama :

Kelas :

No. Absen:



Disusun

Fitri Nurmillatul Hasanah, S.Pd

SD NEGERI BESUR

TP. 2021/2022



Pendahuluan

Capaian Pembelajaran

Pada akhir Fase B, peserta dapat mendeskripsikan ciri berbagai bentuk bangun datar (segiempat, segitiga, segibanyak). Mereka dapat menyusun (komposisi) dan mengurai (dekomposisi) berbagai bangun datar dengan lebih dari satu cara jika memungkinkan.



Tujuan Pembelajaran :

Peserta didik dapat menyusun (komposisi) bangun datar membentuk suatu benda

Indikator Pencapaian Tujuan Pembelajaran:

1. Peserta didik mampu menjelaskan berbagai bangun datar yang ada di lingkungan sekitar **(C2: Memahami)**
2. Peserta didik mampu menguraikan ciri-ciri bangun datar yang ada di lingkungan sekitar **(C4: Menganalisis)**
3. Peserta didik mampu mengkombinasikan berbagai bangun datar membentuk menyerupai suatu benda **(C6: Menciptakan)**

Petunjuk Penggunaan



1. Bacalah bismillah sebelum melakukan kegiatan!



2. Tulislah identitasmu terlebih dahulu!



3. Siapkan alat dan bahan yang diperlukan!



4. Ikutilah langkah-langkah pengerjaan LKPD dengan benar!



5. Diskusikan dengan kelompokmu untuk menjawab pertanyaan yang tertera pada LKPD ini!

Kegiatan 1

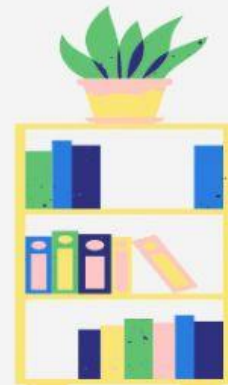
Ayo Berkreasi



Langkah-langkah Mengkombinasikan Bangun Datar Menyerupai Sebuah Benda

A. Alat dan Bahan

1. 3 buah kertas origami
2. Gunting
3. Lem
4. Kertas buffalo

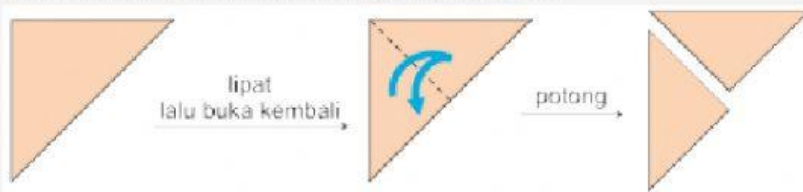


B. Langkah-Langkah Pembuatan

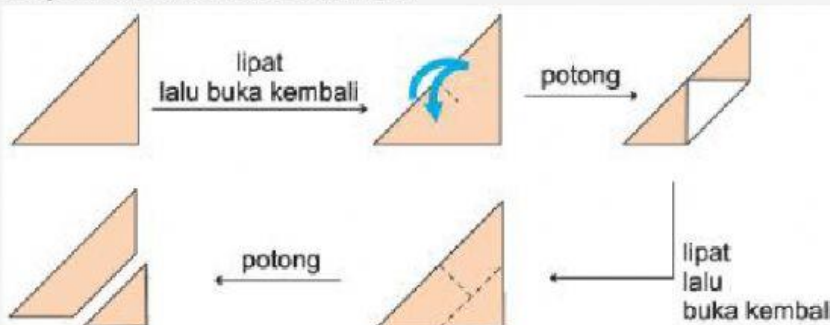
1. Potong kertas origami menjadi dua buah segitiga.



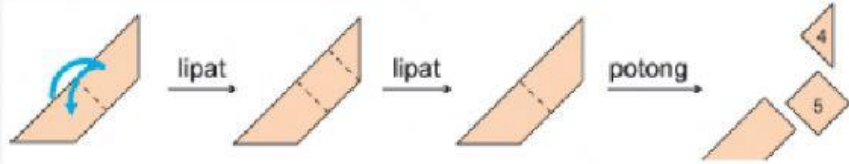
2. Ambil satu segitiga lalu lipat menjadi dua bagian. Potong pada lipatan agar menjadi dua segitiga yang lebih kecil.



3. Ambil segitiga lainnya lalu lipat sedikit di bagian tengahnya. Lipat sudut segitiga yang berlawanan, lalu potong. Kamu akan memperoleh satu trapesium dan satu segitiga.



4. Lipat trapesium menjadi dua bagian, lalu potong. Kembali satu bagian trapesium sehingga kamu memperoleh bentuk persegi dan segitiga.



5. Lipat trapesium kecil yang tersisa lalu potong menjadi dua. Kamu akan memperoleh bentuk jajaran genjang dan segitiga.



6. Kreasikan kepingan bangun datar tersebut menyerupai benda di bawah ini dan tempelkan pada kertas buffalo.



Untuk lebih jelasnya silahkan simak video berikut ini

Link Video penyusunan tangram:

<https://www.youtube.com/watch?v=X9bWwSHaxHO&t=14s>



Kegiatan 2

Ayo Berdiskusi



Bangun apa saja yang terbentuk dari kepingan kertas origami tersebut?

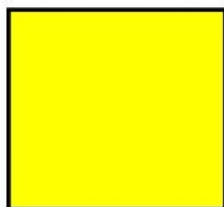
Jawab :

Deskripsikan ciri-ciri bangun berikut ini

Jawab :



Ciri-ciri segitiga adalah:



Ciri-ciri persegi adalah:



Ciri-ciri persegi panjang adalah: