

**LKPD 1 MATEMATIK (CIRI-CIRI BANGUN DATAR SEDERHANA SEGI  
TIGA)**

### A. Identitas Peserta Didik

Nama Kelompok :  
Kelas/Semester :  
Hari/Tanggal :  
Anggota Kelompok : 1. ....  
2. ....  
3. ....  
4. ....  
5. ....

### B. Alat dan Bahan

1. kertas origami
2. penggaris
3. busur

### C. Tujuan

Setelah mengerjakan LKPD **ciri – ciri bangun datar sederhana segitiga** ini, peserta didik dapat:

Peserta didik dapat mengelompokkan berbagai jenis segitiga berdasarkan ciri-ciri dan sifat bangun datar segitiga serta dapat mengelompokkan benda disekitar yang berbentuk segitiga

#### D. Petunjuk Pengerjaan

1. Bacalah permasalahan berikut ini :  
Ani memiliki sebuah kertas berbentuk segitiga sama sisi. Ia ingin mengetahui ciri-ciri segitiga tersebut, bantulah ani untuk menentukan ciri- ciri segitiga sama sisi, segitiga sama kaki dan segitiga sembarang dan membedakannya Diskusikan bersama kelompokmu untuk menemukan jawaban.

No	Pertanyaan	Jawaban	Alasan
1.	Berapakah jumlah sisi segita?		
2.	Apakah semua sisi segitiga sama Panjang?		
3.	Berapa jumlah sudut yang ada disegitia?		
4.	Apakah sudut yang dimiliki segitiga tersebut sama besar		
5	Segitiga terdiri dari segitiga sama kaki, segitiga sama sisi dan segitiga sembarang, apakah mereka memiliki sisi		

	dan sudut yang sama atau tidak. Berikan alasanmu		
--	---	--	--

2. Tulis jawaban di lembar yang sudah disediakan.
3. Setiap kelompok akan mempresentasikan hasil diskusi.
4. Anggota kelompok yang lain boleh memberikan kritik dan saran terhadap kelompok yang tampil dan menjelaskan Kembali bagaimana cara membedakan ciri ciri sebuah bangun datar

Selanjutnya Ananda diminta untuk mengisi table di bawah ini

- a. Carilah **5 benda di kelas** yang bentuknya sesuai dengan bangun datar sederhana (segi tiga). Tuliskan nama benda dan bentuk bangun datarnya!

No	Nama benda	Jenis Segi tiga	Alasan