



**MERDEKA
BELAJAR**

LKPD

(Lembar Kerja Peserta Didik)

MATEMATIKA

**Mengenal Bangun Datar melalui
Jajanan Tradisional dari Jawa**



FASE A

2

Disusun Oleh : Kelompok 6

Capaian Pembelajaran



Pada akhir Fase A, **peserta didik dapat mengenal berbagai bangun datar (segitiga, segiempat, segibanyak, lingkaran)** dan bangun ruang (balok, kubus, kerucut, dan bola). Mereka dapat menyusun (komposisi) dan mengurai (dekomposisi) suatu bangun datar (segitiga, segiempat, dan segibanyak). Peserta didik juga dapat menentukan posisi benda terhadap benda lain (kanan, kiri, depan belakang).

Tujuan Pembelajaran



- Melalui kegiatan mengamati jajanan tradisional peserta didik mampu mengenal berbagai bangun datar (segitiga, segi empat, dan lingkaran) dengan benar (C1)
- Melalui kegiatan berdiskusi kelompok peserta didik dapat menjelaskan ciri-ciri dari setiap bangun datar dengan tepat dan benar (C2)
- Melalui kegiatan menyimak penjelasan guru peserta didik mampu mengaitkan bentuk bangun datar dengan bentuk jajanan tradisional yang ada di sekitarnya dengan baik dan benar (C4)

Petunjuk Pengerjaan LKPD



1. Sebelum mengerjakan,
berdoalah terlebih dahulu

2. Tuliskan nama lengkap dan
nomer absensi pada kolom
yang sudah disediakan



3. Bacalah petunjuk kerja
pada setiap kegiatan
dengan cermat dan teliti

4. Jika terdapat kesulitan
mintalah bantuan pada
guru





Jajanan Tradisional dari Jawa



Apa itu jajanan tradisional?
Apa saja ciri dan keunikan jajanan tradisional dari Jawa?
Ayo membaca bacaan di bawah ini!

Jajanan tradisional adalah makanan dan minuman khas yang diwariskan dari nenek moyang dan diolah oleh pengrajin atau pengolah makanan. Jajanan tradisional juga dikenal dengan nama jajanan pasar karena banyak dijumpai di pasar-pasar tradisional. Jajanan tradisional memiliki ciri khas dan keunikan masing-masing di setiap daerah.

Ciri Khas dan Keunikan Jajanan Tradisional Jawa:

1. Menggunakan bahan baku lokal yang khas, sederhana, dan alami seperti kelapa, gula merah, tepung beras, ketan, dan singkong.
2. Memiliki citarasa otentik, cenderung manis dan gurih karena menggunakan gula merah dan kelapa sebagai bahan utama.
3. Cara pembuatan menggunakan teknik-teknik tradisional seperti dikukus, direbus, atau dibakar.
4. Pembuatan menggunakan alat-alat tradisional seperti tungku atau kukusan bambu.
5. Memiliki aroma khas karena masih banyak jajanan yang dibungkus menggunakan daun pisang.
6. Beberapa jajanan memiliki bentuk yang mencerminkan filosofi hidup masyarakat Jawa, seperti tumpeng mini atau makanan yang dibungkus daun sebagai lambang kesederhanaan.
7. Setiap daerah di Jawa memiliki jajanan khas yang mempresentasikan budaya dan adat setempat. Selain sebagai makanan, jajanan ini juga sering kali menjadi bagian dari ritual dan upacara adat.



Apa kamu pernah melihat jajanan tradisional khas Jawa di sekitar daerah tempat tinggalmu?

Contoh Jajanan Tradisional dari Berbagai Daerah di Jawa:

1. Jawa Timur : Onde-onde, Kue Lupis, Wingko Babat
2. Jawa Tengah : Klepon, Getuk Lindri, Wajik, Lumpia, Carabikang
3. Jawa Barat : Kue Lapis, Combro, Gemplong, Ongol-ongol, Kue Cucur, Lepet
4. Yogyakarta : Lemper, Gudeg, Jadah Tempe
5. Solo (Surakarta) : Serabi Solo, Lenjongan, Sosis Solo



Onde-onde



Kue Lupis



Klepon



Getuk Lindri



Kue Cucur



Kue Lapis



Lepet



Serabi Solo

LKPD

(Lembar Kerja Peserta Didik)

Mengenal Bangun Datar melalui
Jajanan Tradisional dari Jawa



✖ **Kelompok:** ✖

Anggota Kelompok:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Aktivitas 1

Mengamati dan Menganalisis Bentuk Bangun Datar pada Jajanan Tradisional Jawa

Langkah Kerja:

1. Amati satu jajanan tradisional yang kelompok kalian bawa dan satu jajanan tradisional yang kelompok lain bawa!
2. Diskusikan bersama teman kelompokmu mengenai bentuk bangun datar apa yang kalian lihat dari jajanan yang kalian amati!
3. Serta tuliskan ciri-ciri bangun datar yang sesuai dengan jajanan tersebut!
4. Tulis hasil diskusimu pada kolom yang telah disediakan!
5. Setelah selesai, periksa kembali apakah jawaban yang kalian tulis sudah sesuai dan benar.
6. Jika sudah yakin presentasikan hasilnya di depan kelas!





**Tulis hasil pengamatan
kalian di bawah!**

**Jajanan Tradisional
Kelompok Kalian**

Nama Jajanan Tradisional :

Bentuk Bangun Datar :

Ciri-ciri :

**Jajanan Tradisional
Kelompok Lain**

Nama Jajanan Tradisional :

Bentuk Bangun Datar :

Ciri-ciri :

Aktivitas 2

Menjodohkan Jajanan Tradisional Jawa dengan Ciri-Ciri Bangun Datar

Langkah Kerja:

1. Lihatlah dengan cermat bentuk setiap gambar jajanan tradisional Jawa yang ada!
2. Diskusikan dengan teman kelompokmu jajanan tersebut lebih mirip dengan bangun datar apa!
3. Kemudian tentukan ciri-ciri bangun datar yang sesuai dengan bentuk jajanan tradisional tersebut!
4. Setelah yakin dengan pilihanmu, gunakan pensil atau pulpen untuk menarik garis dari gambar makanan tradisional di sisi kiri menuju ciri-ciri bangun datar yang sesuai di sisi kanan!
5. Setelah selesai menjodohkan semua gambar, periksa kembali apakah garis yang kamu buat sudah sesuai dengan bentuk makanan dan ciri bangun datarnya.



Tarik garis yang menghubungkan jajanan tradisional dengan ciri-ciri bangun datar yang sesuai!



Mempunyai 4
sisi yang sama
panjang



Mempunyai satu
sisi lingkaran atau
garis lengkung



Mempunyai 3
sisi



Mempunyai 4 sisi

Aktivitas 3

Mengelompokkan Jajanan Tradisional sesuai dengan Bentuk Bangun Datarnya

Alat dan Bahan:

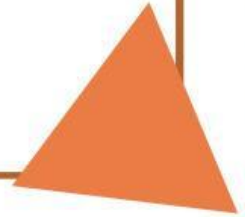
1. Gunting
2. Lem

Langkah Kerja:

1. Pada lembar kerja, terdapat gambar-gambar jajanan tradisional dari Jawa. Amatilah bentuk dari setiap gambar tersebut dengan seksama!
2. Gunakan gunting untuk memotong gambar-gambar makanan tradisional yang ada pada lembar gambar.
3. Identifikasi bentuk bangun datar dari setiap gambar yang telah kamu gunting!
4. Setelah kamu yakin dengan bentuk bangun datarnya, tempel gambar yang sesuai pada kolom bangun datar yang tepat menggunakan lem!
5. Periksa kembali apakah semua gambar yang sudah ditempelkan sesuai dengan bangun datar yang tepat.



Tempel jajanan tradisional yang
berbentuk **Segitiga** di sini!



Tempel jajanan tradisional yang
berbentuk **Segiempat** di sini!



Tempel jajanan tradisional yang
berbentuk **Lingkaran** di sini!



Ayo Bermain!



Petunjuk Kegiatan:

1. Saat aktivitas dimulai, perhatikan proyektor yang akan menayangkan kuis berbasis game!
2. Guru akan memutar roda keberuntungan (spin wheel) yang berisi nama-nama siswa untuk menentukan siapa yang maju ke depan.
3. Jika namamu terpilih, segera maju ke depan kelas!
4. Pilih salah satu kotak yang ditampilkan di layar!
5. Setelah memilih kotak, soal akan muncul di layar. Jawablah soal tersebut dengan tepat!
6. Guru akan memberikan umpan balik setelah kamu menjawab soal.
7. Setelah kamu selesai, roda keberuntungan akan diputar lagi untuk menentukan siapa siswa berikutnya yang akan maju.
8. Setelah permainan selesai, tuliskan apa yang telah dipelajari dari aktivitas dan pembelajaran hari ini!
9. Selamat berpartisipasi dan semangat dalam menjawab kuis!

Apa saja yang telah
kalian pelajari pada
aktivitas dan
pembelajaran hari ini?
Tulislah pada kolom di
bawah ini!

