

SMAN 2 SELAYAR

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
(PERTEMUAN 2)**

SISTEM KOLOID



NAMA :

NO. URUT ABSEN :

KELOMPOK :



A Petunjuk Penggunaan

1. Pastikan sudah mengisi identitas dengan lengkap diawal LKPD
2. Cermati tujuan pembelajaran yang ada pada LKPD
3. Lakukan kegiatan secara runtut
4. Baca dan pahami petunjuk serta langkah-langkah kegiatan pada LKPD dengan cermat

B Tujuan Pembelajaran

1. Melalui kegiatan diskusi dan kajian literatur peserta didik dapat merangkum cara pembuatan koloid dengan membuat sebuah rangkuman dalam bentuk poster digital.
2. Melalui kegiatan presentasi peserta didik dapat mengemukakan pemanfaatan sifat koloid dalam kehidupan sehari-hari dengan tepat.
3. Melalui kerja kelompok peserta didik dapat merancang pembuatan makanan atau produk lain berupa koloid atau melibatkan prinsip koloid dengan benar.
4. Melalui kegiatan praktikum peserta didik dapat membuat makanan atau produk lain berupa koloid atau melibatkan prinsip koloid dengan tepat.
5. Melalui kerja kelompok peserta didik dapat menampilkan hasil pembuatan makanan atau produk lain berupa koloid atau melibatkan prinsip koloid dengan membuat video.



01

Orientasi peserta didik pada masalah

Dodol Selayar



Dodol merupakan salah satu makanan khas Selayar yang dibuat oleh masyarakat Selayar secara bersama-sama saat akan merayakan Maulid Nabi Muhammad SAW. Dodol dibuat dari bahan dasar tepung ketan, gula merah, dan santan. Untuk mengetahui lebih lanjut tentang pembuatan dodol Selayar simak video berikut ini

[Link video:](#)

02

Mengorganisasikan peserta didik

Berdasarkan Narasi singkat dan video yang telah kalian saksikan pada sintaks Orientasi pada Masalah, rumuskanlah masalah yang kalian peroleh dalam bentuk pertanyaan! (Minimal 3 Pertanyaan)

Rumusan Masalah:

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



03

Membimbing penyelidikan individu dan kelompok

Berdasarkan rumusan masalah yang telah kalian rumuskan, lakukan kajian literatur tulislah informasi yang kalian peroleh dari hajian kajian tersebut untuk menjawab pertanyaan yang telah kalian rumuskan pada sintaks kedua.

Selain itu setiap kelompok mencari satu makanan khas Selayar selain dodol untuk selanjutnya akan dibuat di rumah bersama kelompoknya!

Hasil Penelusuran



04

Mengembangkan dan menyajikan hasil karya

Berdasarkan Hasil Penelusuran yang telah kalian lakukan jawablah pertanyaan yang telah kalian rumuskan buarlah hasilnya menjadi menarik dengan membuatnya dalam karya berupa poster yang dibuat melalui aplikasi canva atau aplikasi editing lainnya yang kalian ketahui, lakukan presentasi dengan menggunakan poster yang telah kalian buat kemudian tuliskan pertanyaan dan jawaban dari hasil presentasi yang kelompok kalian lakukan!

Pertanyaan & Jawaban

05

Menganalisis dan mengevaluasi proses pemecahan masalah

Berdasarkan hasil diskusi yang telah kalian lakukan dan penguatan yang diberikan oleh guru, simpulkanlah pembelajaran hari ini!

Kesimpulan

