

Kegiatan Inti :

Langkah-langkah	Diskripsi Kegiatan	Alokasi waktu
Pembahasan Tugas dan Identifikasi Masalah <u>Collaboration</u> Observasi Pengumpulan data Mengolah data dan analisis <u>Critical Thinking</u> Verifikasi	<ul style="list-style-type: none"> - Menyampaikan informasi tentang kegiatan yang akan dilakukan yaitu eksperimen tentang pewarna pada makanan yang aman bagi tubuh. - Membagi peserta didik menjadi 5 Kelompok - Peserta didik berdiskusi kelompok untuk mengkaji LKPD bagaimana cara menyelidiki pewarna pada makanan yang aman bagi tubuh yang diperoleh melalui eksperimen. - Peserta didik bekerja sama melakukan percobaan menyelidiki pewarna pada makanan yang aman bagi tubuh - Peserta didik mengamati percobaan dan mencatat data pengamatan pada kolom yang tersedia pada LKPD . - Mengolah dan menganalisis data percobaan menyelidiki pewarna pada makanan yang aman bagi tubuh dengan cara menjawab pertanyaan – pertanyaan pada LKPD. - Presentasi hasil percobaan dengan percaya diri (<u>Communication</u>) - Diskusi berdasarkan data hasil percobaan dan mencocokkan dengan konsep pada buku sumber - Membuat kesimpulan tentang hasil percobaan 	5 menit

Penutup:

Langkah-langkah	Diskripsi Kegiatan	Alokasi waktu
Generalisasi	<ul style="list-style-type: none"> - Peserta didik dan guru mereview hasil kegiatan pembelajaran - Guru memberikan penghargaan (misalnya pujian atau bentuk penghargaan lain yang relevan) kepada kelompok yang berkinerja baik. - Pemberian tugas untuk mempelajari bahan – bahan makanan lain yang mengandung zat pewarna dalam kehidupan sehari – hari. - Siswa melaksanakan penilaian tentang materi pembelajaran hari ini 	3 menit

C. PENILAIAN

Metode dan bentuk Instrumen.

Metode	Bentuk Instrumen
<ul style="list-style-type: none">• Sikap	<ul style="list-style-type: none">• Lembar pengamatan sikap
<ul style="list-style-type: none">• Tes Unjuk Kerja	<ul style="list-style-type: none">• Tes penilaian kinerja pada saat percobaan
<ul style="list-style-type: none">• Tes Tulis	<ul style="list-style-type: none">• Tes formatif pilihan ganda

D. LAMPIRAN

- Materi pembelajaran zat aditif (Lampiran 1)
- LKPD (Lampiran 2)
- Instrumen penilaian sikap, keterampilan, dan pengetahuan (lampiran 3)