LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM

ZAT ADITIF PADA MAKANAN

NAMA KELOMPOK :

KELAS :





LIVEWORKSHEETS

PETUNJUK PENGGUNAAN

LKPD

1. Berdoa sebelum kegiatan pembelajaran di mulai
2. Melengkapi identitas pada tempat yang telah di sediakan
3. Membaca dan memahami perintah yang terdapat pada LKPD
4. Menuliskan data hasil dan jawaban pada tabel yang telah di sediakan
5. Jika terdapat hal yang kurang dipahami, murid dapat bertanya kepada guru





LIVEWORKSHEETS

Tujuan Pembelajaran

1

Melalui studi kasus ,murid mampu mengidentifikasi jenis zat aditif pada studi kasus

2

Melalui studi kasus, murid mampu mengklasifikasikan jenis-jenis zat aditif berdasarkan fungsinya

LIVEWORKSHEETS

SUMBER BELAJAR

Buku Pembelajaran SIBI
IPA HAL 39

LINK VIDIO RUANG
MURID

LIVEWORKSHEETS

Study Kasus

Scan Barcode studi kasus di bawah ini
atau klik link studi kasus

Link study kasus

LIVEWORKSHEETS

PERTANYAAN DISKUSI



1. Tuliskan bahan aditif apa saja yang ada pada studi kasus tersebut ?

2. Menurut kalian mengapa zat aditif tersebut sangat berbahaya untuk kesehatan?

LIVEWORKSHEETS

Kelompokkan gambar di bawah ini berdasarkan Jenis-Jenis Zat Aditif









Tartazin









Pewarna Alami	Pemanis Alami
Pewarna Sintesis	Pemanis Buatan/ Sintesis

LIVEWORKSHEETS

Kelompokkan gambar di bawah ini berdasarkan Jenis-Jenis Zat Aditif












Penyedap Alami

Pengawet Alami

Penyedap Sintesis/Buatan

Pengawet Sintesis/Buatan

LIVEWORKSHEETS

JAWAB PERTANYAAN DI BAWAH INI

1. Sebutkan masing-masing 3 zat aditif golongan pemanis, pewarna dan penyedap

2. Dari hasil pengamatan, sebutkan jenis-jenis zat aditif yang berbahaya bagi kesehatan ?

LIVEWORKSHEETS