E-LKPD

BERPIKIR KOMPUTASIONAL

Pemecahan Masalah Sederhana dalam Kehidupan Masyarakat

NAMA ANGGOTA KELOMPOK:

LIVEWORKSHEETS

Memahami Masalah

Amati beberapa contoh permasalahan berikut.

- Memasak nasi goreng
- Menyusun laporan keuangan
- Mendeteksi penipuan online
- Membersihkan rumah
- Mengerjakan proyek sekolah
- Mengamati pola cuaca
- Membuat teh
- Menggunakan Peta Google untuk navigasi
- Mengenali kebiasaan belajar yang efektif
- Mengetahui tren harga barang
- Membuat akun di media sosial
- Melihat pola kemacetan di jalan raya
- Memasak nasi dengan penanak nasi

Diskusi Kelompok

Jawablah pertanyaan berikut.

1. Masalah apa yang paling dekat atau sering kalian hadapi dari daftar di atas?
2. Bagaimana cara umum yang biasanya kalian lakukan untuk mengatasi masalah tersebut?

Tuliskan jawaban kalian di bawah ini.

Berpikir Komputasional

1. Diskusikan dalam kelompok dan pilih minimal dua (2) permasalahan dari daftar sebelumnya.

- **Dekomposisi**

  Pisahkan masalah yang dipilih menjadi bagian-bagian kecil.
  Contoh: Memasak nasi → menyiapkan beras, mencuci beras, menakar air, menyalakan rice cooker.
  Tuliskan hasil dekomposisi masalah kalian:

LIVEWORKSHEETS