# E-LKPD – LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK ELEKTRONIK

**E-LKPD berbasis Liveworksheets**

Lembar Kerja Peserta Didik ini dapat dikerjakan secara online melalui platform Liveworksheets yang terintegrasi dengan aplikasi INTEKA.

## BAGIAN A – MATEMATIKA WAJIB

### 1. Operasi Bilangan Real & Sifat-sifatnya

| Identitas Peserta Didik | | Informasi E-LKPD | |
|---|---|---|---|
| Nama | : _____ | Mata Pelajaran | : Matematika SMA |
| Kelas / No. Absen | : _____ | Elemen | : Bilangan |
| Tanggal | : _____ | Platform | : Liveworksheets dan INTEKA |

**Capaian:** Siswa mampu menerapkan urutan operasi hitung dan sifat-sifat bilangan real dalam konteks nyata.

**Stimulus / Konteks**

Seorang pedagang membeli 3 karung beras masing-masing 25 kg dengan harga Rp12.500/kg. Ia mendapat diskon Rp15.000 per karung. Kemudian ia menjual semua beras dengan harga Rp14.200/kg. Di sisi lain, ia juga menyimpan uang sebesar Rp500.000 di koperasi dengan bunga tunggal 12% per tahun selama 8 bulan.

**Pertanyaan & Penyelesaian**

1. Hitunglah total biaya pembelian beras setelah diskon. Tunjukkan urutan operasi yang digunakan (+, −, ×, ÷)!

LIVEWORKSHEETS

| |
|---|
| 2. Hitunglah keuntungan atau kerugian dari penjualan beras tersebut! |
| 3. Berapa besar bunga yang diperoleh dari tabungan koperasi selama 8 bulan? |
| 4. Sifat operasi bilangan mana yang kamu gunakan? Jelaskan dengan contoh dari soal ini! |

LIVEWORKSHEETS