

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK PERTEMUAN KE-2
ANALISIS DATA

Materi: Fungsi Operasi Aritmatika Dasar Dalam Pengolahan Lembar kerja
Worksheet

A. Identitas Peserta Didik

Tanggal :
Kelas :
Kelompok :
Anggota Kelompok :
1.
2.

B. Tujuan Pembelajaran

Peserta didik dapat menggunakan fungsi operasi aritmatika dasar dalam pengolahan lembar kerja *worksheet*

C. Petunjuk

1. Diskusikan dengan teman sekelompokmu.
2. Bacalah permasalahan dengan cermat kemudian selesaikan pada bagian yang telah disediakan
3. Presentasikan hasil diskusi kelompok ke depan kelas.

 Kegiatan 1:

Perhatikan simulasi data sampah organik dan anorganik yang dihasilkan sekolah kita selama 1 bulan terakhir.

Minggu ke	Sampah Organik (kg)	Sampah Anorganik (kg)	Jumlah (kg)
1	5	2	
2	3	2	
3	4	1	
4	5	1	

Ketikkanlah table di atas ke dalam Microsoft excel sesuai dengan kelompok masing-masing.

 Kegiatan 2:

Cobalah jawab pertanyaan berikut beserta cara mengerjakannya.

1. Berapa jumlah sampah pada minggu ke 2?
2. Berapa selisih jumlah sampah organik dan anorganik yang dihasilkan pada tiap minggunya
3. Jika diasumsikan setiap minggu sekolah kita menghasilkan sampah yang sama, berapa total sampah yang dihasilkan selama 3 minggu?
4. Berapa rata-rata sampah yang dihasilkan tiap hari?

 Kegiatan 3:

Dengan menggunakan lembar kerja Excel, kalian dapat mengolah data menjadi lebih cepat. Coba ikuti Langkah berikut?

	A	B	C	D	E	F	G	H
	Minggu ke	Sampah Organik (kg)	Sampah Anorganik (kg)	Jumlah (kg)	Selisih (KG)	Jumlah sampah selama 3 minggu	rata-rata sampah per hari	
1								
2	1	5	2	=B2+C2	=B2-C2	= E2*3	=D2/7	
3	2	3	2	=B3+C3	=B3-C3	= E3*3	=D3/7	
4	3	4	1	=B4+C4	=B4-C4	= E4*3	=D4/7	
5	4	5	1	=B5+C5	=B5-C5	= E5*3	=D5/7	
6								

Kesimpulan:

Setelah kalian mempraktikkan rumus-rumus di atas tulislah kesimpulan di bawah ini.

Kode tombol	Nama tombol	Keterangan
+	Plus	
-	Minus	
*	Arsterisk	
/	Solidush atau slash	

Sebagai seorang peserta didik yang sadar akan pentingnya menjaga kebersihan sekolah, sebutkan minimal 3 upaya yang akan kalian lakukan untuk mengurangi jumlah sampah di lingkungan sekolah !