

POSTEST

Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : VII/ Genap
Alokasi Waktu : 2 x 40 Menit

Petunjuk:

1. Tulislah nama di sudut kanan atas lembar jawaban yang telah disediakan.
2. Bacalah soal dengan baik dan cermat.
3. Jawaban ditulis di tempat yang telah disediakan.
4. Periksa kembali jawabanmu sebelum dikumpulkan.

Soal

1. Seorang pedagang sayuran mengeluarkan Rp1.500.000,00 untuk menjalankan usahanya. Jika pada hari itu dia mendapatkan keuntungan sebesar Rp200.000,00, maka besarnya pendapatan yang didapatkan pada hari itu adalah
2. Seorang penjual sate mengeluarkan modal sebesar Rp900.000,00 untuk menjalankan usahanya. Dia mematok harga satenya adalah Rp9.000,00 per porsi. Jika ia, merencanakan ingin mendapatkan keuntungan dari jualannya tersebut, maka berapa porsi minimal yang harus dibuatnya?
3. Seorang penjual soto mengeluarkan modal sebesar Rp900.000,00 untuk menjalankan usahanya. Dia mematok harga sotonya adalah Rp10.000,00 per porsi. Jika pada hari itu dia mendapatkan keuntungan sebesar Rp250.000,00, maka berapa porsi soto yang berhasil terjual?
4. Seorang penjual nasi goreng mengeluarkan modal sebesar Rp800.000,00 untuk menjalankan usahanya. Dia mematok harga nasi gorengnya adalah Rp8.000,00 per porsi. Jika pada hari itu dia menanggung kerugian sebesar Rp160.000,00, maka berapa porsi nasi goreng yang berhasil terjual?
5. Adi membeli sepeda motor dengan harga Rp4000.000,00. Sepeda itu ia jual dengan harga Rp4.200.000,00. Tentukan persentase untungnya.

“good luck”