Nama : _____

No : _____

LK-3 Matematika
Pengolahan Data
Kelas VI
SD BOPKRI Gondolayu

Kerjakan soal-soal berikut ini dengan tepat!

No	Soal	Jawaban
1	Perhatikan data di bawah ini! 3,4,4,6,5,7,2,9 a. Tentukan mean dari data tersebut! b. Kalikan setiap data dengan 2, kemudian tentukan mean dari data yang baru! c. Bagaimana mean dari kedua data tersebut? Sama atau berbeda?	
2	Nilai rata-rata ulangan IPA sekelompok siswa yang terdiri atas 25 anak adalah 7,45. Jika nilai seorang anak dimasukkan ke dalam kelompok itu, maka nilai rata-ratanya menjadi 7,5. Berapakah nilai anak tersebut?	
3	Rata-rata tinggi badan dari 4 anak adalah 147 cm. Seorang anak dimasukkan ke dalam kelompok itu sehingga tinggi rata-rata menjadi 148 cm. Hitung tinggi anak yang baru masuk ke dalam kelompok itu?	

4	Nilai rata-rata ulangan Matematika suatu kelas yang terdiri atas 39 siswa adalah 6,5. Seorang anak tidak mengikuti ulangan pada hari itu sehingga guru mengadakan ulangan susulan. Sekarang, nilai rata-rata kelas menjadi 6,56. Berapakah nilai siswa yang mengikuti ulangan susulan?	
5	Tinggi rata-rata pemain inti sebuah kesebelasan sepak bola adalah 168 cm. Bila ditambah 5 pemain cadangan, tinggi rata-ratanya menjadi 167. Hitung tinggi rata-rata pemain cadangan!	