



**LK-3 Matematika**  
**Pengolahan Data**  
**Kelas VI**  
**SD BOPKRI Gondolayu**

Nama : \_\_\_\_\_

No : \_\_\_\_\_

Kerjakan soal-soal berikut ini dengan tepat!

No	Soal	Jawaban
1	<p>Perhatikan data di bawah ini!</p> <p style="text-align: center;">3,4,4,6,5,7,2,9</p> <p>a. Tentukan mean dari data tersebut!</p> <p>b. Kalikan setiap data dengan 2, kemudian tentukan mean dari data yang baru!</p> <p>c. Bagaimana mean dari kedua data tersebut? Sama atau berbeda?</p>	<div></div> <div></div> <div></div>
2	<p>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?</p>	<div></div>
3	<p>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?</p>	<div></div>

4	<p>           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?         </p>	<div></div>
5	<p>           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!         </p>	<div></div>