## Penilaian Harian Statistika (IPA)

\*\*\*\*\*\*\*

Nama Kelas

Hari, Tanggal:

## Kompetensi Dasar (Pengetahuan)

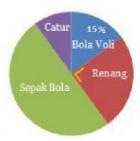
3.2. Menentukan dan menganalisis ukuran pemusatan dan penyebaran data yang disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan histogram

## Pilih jawaban yang benar.

- 1. Pilih semua topik yang dipelajari dalam Statistika.
  - A. Mean
  - B. Modus
  - C. Nilai Tengah
  - D. Suku Tengah
  - E. Kuartil

- F. Desil
- G. Persentil
- H. Standar Deviasi
- I. Determinasi
- J. Varians
- Diagram lingkaran di bawah ini menggambarkan data kegemaran olahraga dari 40 orang. Banyak orang yang gemar catur ada ... orang.

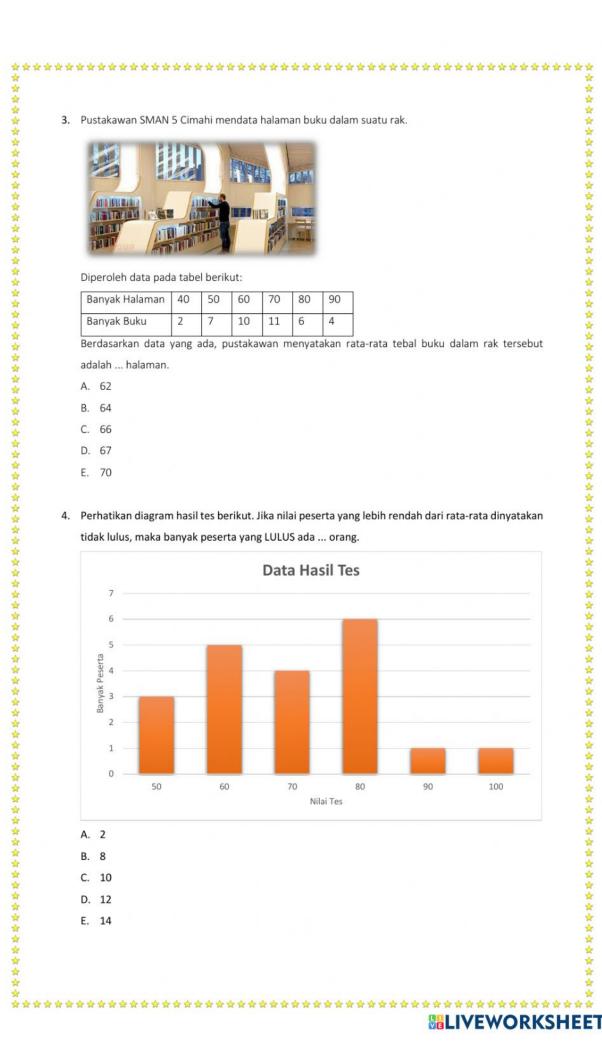
\*\*\*



- A. 4
- B. 8
- C. 10
- D. 16
- E. 20



Banyak Halaman	40	50	60	70	80	90
Banyak Buku	2	7	10	11	6	4

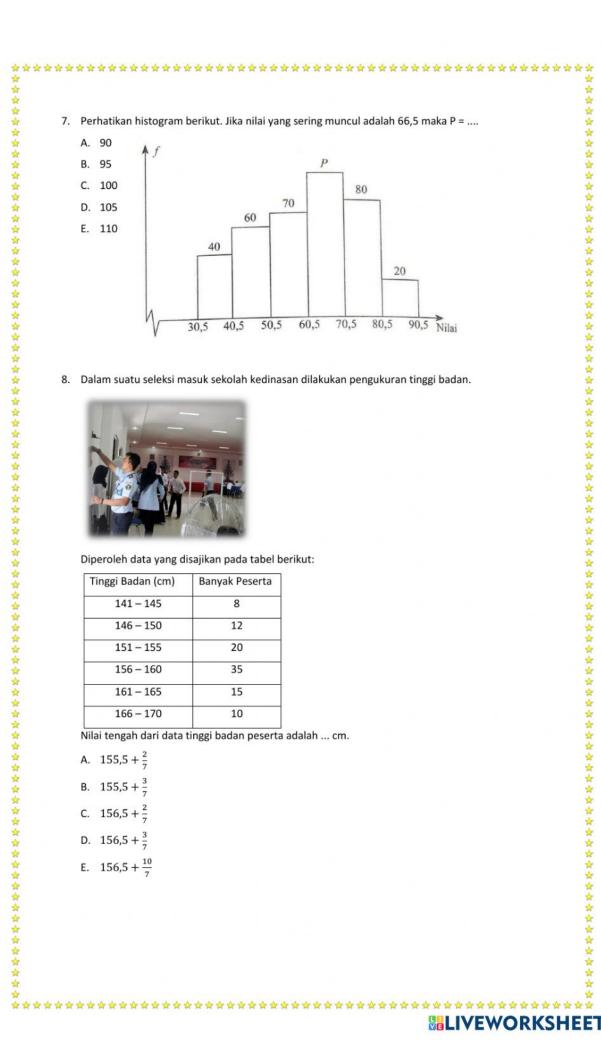








****	****	****	*****	*****
5. Kelompok p	putra memba	aca rata-rata 6	buku fiksi dalam seminggu da	an kelompok putri membaca
rata-rata 10	) buku fiksi d	alam seminggu	. Jika digabungkan, rata-rata b	panyak buku fiksi yang dibaca
kelompok p	utra dan put	ri tersebut adal	lah 9 buku. Perbandingan bany	aknya putri dan putra adalah
A. 1:2	(6)	77 ¥ @		
B. 1:3 C. 1:4	1			
D. 3:1		S TE	O GO CO	
E. 4:1				<b>)</b>
C. Dilabular a		- h d 20 l	all and any last day days and	
6. Dilakukan p	engukuran i	ebar dari 20 ler	nbar kayu jati dan datanya dis	sajikan dalam tabel berikut:
		Lebar (cm)	Banyak Lembar Kayu Jati	
		21 – 25	3	
		26 – 30	5	-
		26 – 30 31 – 35	5	-
		31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
	kayu jati tersk	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4	
A. 32,25	kayu jati terse	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li></ul>	kayu jati terso	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li></ul>	kayu jati terse	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li><li>D. 33,00</li></ul>	kayu jati terse	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li></ul>	kayu jati terse	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li><li>D. 33,00</li></ul>	kayu jati terso	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li><li>D. 33,00</li></ul>	kayu jati terse	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li><li>D. 33,00</li></ul>	kayu jati terse	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li><li>D. 33,00</li></ul>	kayu jati tersk	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li><li>D. 33,00</li></ul>	kayu jati terso	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li><li>D. 33,00</li></ul>	kayu jati terse	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li><li>D. 33,00</li></ul>	kayu jati terse	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li><li>D. 33,00</li></ul>	kayu jati terse	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	
<ul><li>A. 32,25</li><li>B. 32,50</li><li>C. 32,75</li><li>D. 33,00</li></ul>	kayu jati terso	31 – 35 36 – 40 41 – 45	6 4 2	





Tinggi Badan (cm)	Banyak Peserta		
141 – 145	8		
146 – 150	12		
151 – 155	20		
156 – 160	35		
161 – 165	15		
166 – 170	10		



***	***	***	****	****	****	***
9.	Dalam suatu seleksi m	asuk sekolah kedinasa	ın dilakukan pe	engukuran tinggi	badan.	
	-	_				
		-				
	11.	-				
		-				
	W					
		THE REAL PROPERTY.				
	Diperoleh data yang d	isajikan pada tabel be	rikut:			
	Tinggi Badan (cm)	Banyak Peserta				
	141 – 145	8				
	146 – 150	12				
	151 – 155	20				
	156 – 160	35				
	161 – 165	15				
	166 – 170	10				
	Panitia menentukan ar	 mbang batas tinggi bad	lan adalah sam	na dengan kuartil	bawahnya. Berap	oakah
	ambang batas tinggi b				•	
	A. 151,25 cm					
	B. 151,50 cm					
	C. 151,75 cm					
	D. 152,50 cm					
	E. 152,75 cm					

10. Dalam suatu seleksi masuk sekolah kedinasan dilakukan pengukuran tinggi badan.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*



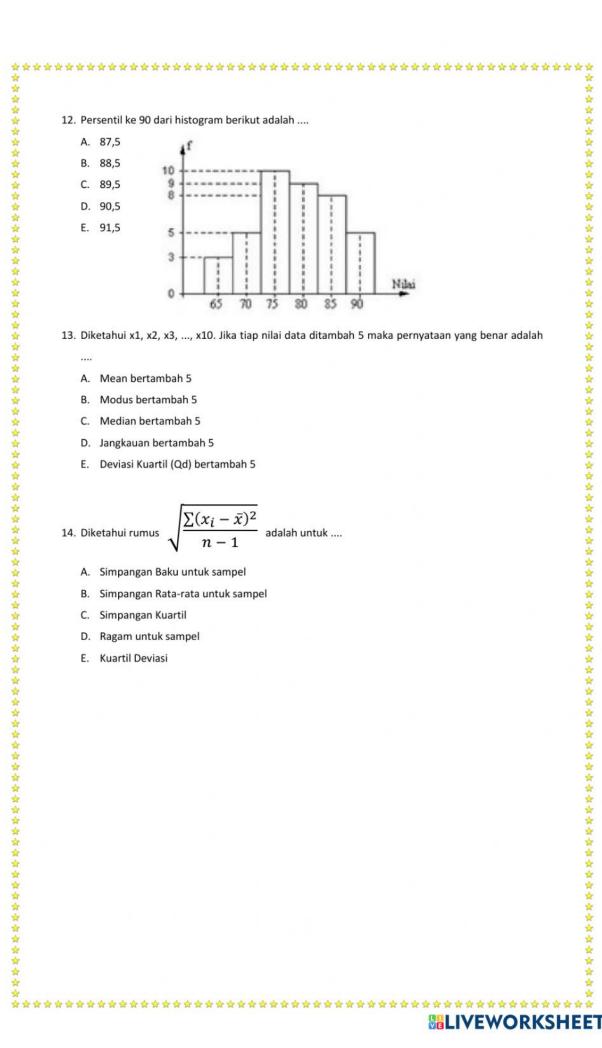
Diperoleh data yang disajikan pada tabel berikut:

Banyak Peserta		
8		
12		
20		
35		
15		
10		

Jika panitia menentukan ambang batas tinggi badan adalah 158,5 cm. Pernyataan berikut yang benar adalah ....

- A. Peserta yang lulus ada sebanyak 39 orang.
- B. Peserta yang gugur ada sebanyak 61 orang.
- C. Nilai ambang batas > Nilai tengahnya.
- D. Lebih banyak peserta yang gugur daripada yang lulus.
- E. Perbandingan peserta yang lulus dan gugur adalah 40%: 60%.
- 11. Diberikan data 8, 10, 4, 3, 2, 6, 9, 15, 12, 14. Jika data tersebut dibagi menjadi 10 bagian maka nilai batas ke-6 data tersebut adalah ....
  - A. 6,0

- B. 6,6
- C. 9,0
- D. 9,3
- E. 9,6







Tempat	Banyak Jenis Tanaman
Green House	13
Vertical Garden	9
TOGA	7
Tanaman Sekitar Kolam	4
Tanaman Gantung	2

