



E-LKPD

Matematika

MODUS

kelompok: _____

Nama Anggota: _____



LKPD MODUS

Keep
learning

perhatikan video berikut ini



Materi



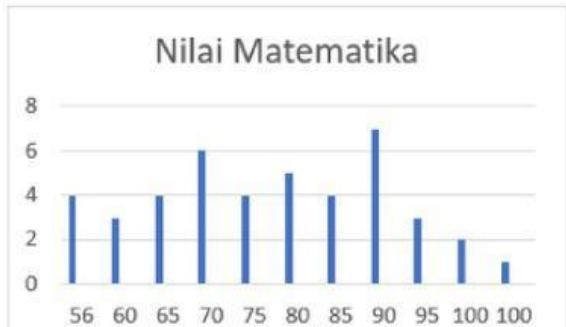
Tujuan Pembelajaran

Menentukan Modus dari data untuk menyelesaikan masalah (termasuk membandingkan suatu data terhadap kelompoknya).

Petunjuk Belajar

1. Berdoalah sebelum mengerjakan E-LKPD ini.
2. Bacalah tujuan pembelajaran yang hendak dicapai melalui E-LKPD ini.
3. Bacalah setiap perintah yang diberikan disetiap tahapan penyelesaian masalah .
4. Diskusikan masalah pada E-LKPD Bersama teman satu kelompok.
5. Jangan lupa menyelesaikan setiap permasalahan di E-LKPD dan cek Kembali Bersama teman satu kelompok.
6. Kumpulkan hasil kerja kalian kepada guru.
7. Jika terdapat kendala saat pengerjaan E-LKPD ini, kalian dapat bertanya kepada guru.

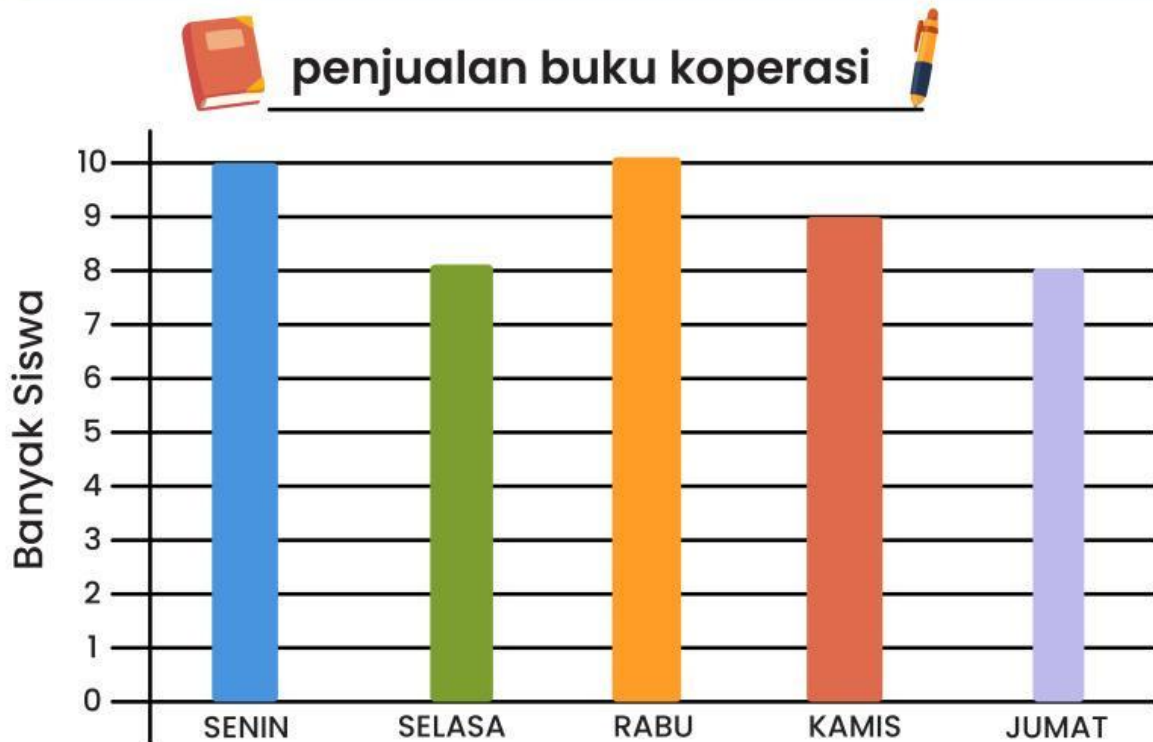
Permasalahan

Data	Data yang paling sering muncul	Modus																
Nilai ulangan matematika siswa kelas 8 adalah 74, 58, 69, 74, 86, 82, 90, 74, 86, 97, 90, 86																		
Tinggi badan siswa kelas 8 adalah 159, 150, 161, 157, 159, 156, 150, 152, 149, 168, 147, 159																		
Data ukuran Sepatu siswa kelas 8 ditunjukkan dalam table berikut. <table><tr><th>Ukuran Sepatu</th><th>Frekuensi</th></tr><tr><td>36</td><td>2</td></tr><tr><td>37</td><td>4</td></tr><tr><td>38</td><td>8</td></tr><tr><td>39</td><td>12</td></tr><tr><td>40</td><td>8</td></tr><tr><td>41</td><td>5</td></tr><tr><td>42</td><td>1</td></tr></table>	Ukuran Sepatu	Frekuensi	36	2	37	4	38	8	39	12	40	8	41	5	42	1		
Ukuran Sepatu	Frekuensi																	
36	2																	
37	4																	
38	8																	
39	12																	
40	8																	
41	5																	
42	1																	
Nilai ulangan matematika siswa kelas 8 ditunjukkan dalam table berikut. Nilai Matematika 																		

Berdasarkan data tersebut dapat disimpulkan bahwa modus dari suatu data adalah



Setelah kalian dapat menentukan modus dari berbagai bentuk penyajian data. Selanjutnya coba perhatikan diagram batang dibawah ini. Diagram dibawah ini menunjukkan data penjualan buku tulis dikoperasi sekolah coba temukan modus dari diagram dibawah ini.



Dari data tersebut dapat diperoleh bahwa data yang sering muncul yaitu pada hari dan masing-masing sebanyak

Dengan demikian modus dari diagram batang tersebut adalah

