

LKPD SEISME

ANGGOTA KELOMPOK:

Petunjuk: Pilihlah salah satu jawaban yang sesuai dengan mengklik salah satu jawaban yang tersedia pada sistem drop down

NO	PENGERTIAN	JENIS
1	GETARAN DI PERMUKAAN BUMI YANG DISEBABKAN OLEH PERGERAKAN LEMPENG	
2	GETARAN DI PERMUKAAN BUMI YANG DISEBABKAN OLEH AKTIVITAS GUNUNG API (VULKANIK)	
3	GETARAN DI PERMUKAAN BUMI YANG DISEBABKAN OLEH AKTIFITAS MANUSIA	
4	GETARAN DI PERMUKAAN BUMI YANG DISEBABKAN OLEH RUNTUHAN BATU-BATUAN BESAR DI SISI GUNUNG ATAU AKIBAT RUNTUHNYA GUA-GUA BESAR	
5	GEMPA BUMI DENGAN KEDALAMAN > 300 KM DIBAWAH PERMUKAAN BUMI	
6	GEMPA BUMI DENGAN KEDALAMAN 60-30 KM DIBAWAH PERMUKAAN BUMI	
7	GEMPA BUMI DENGAN KEDALAMAN < 30 KM DIBAWAH PERMUKAAN BUMI	
8	GETARAN DI PERMUKAAN BUMI YANG TERJADI DI DARATAN	
9	GETARAN DI PERMUKAAN BUMI YANG TERJADI DI LAUTAN	
10	GETARAN DI PERMUKAAN BUMI YANG EPISENTRUMNYA BERBENTUK GARIS	

1. KLASIFIKASI SEISME

2. ISTILAH-ISTILAH DALAM SEISME

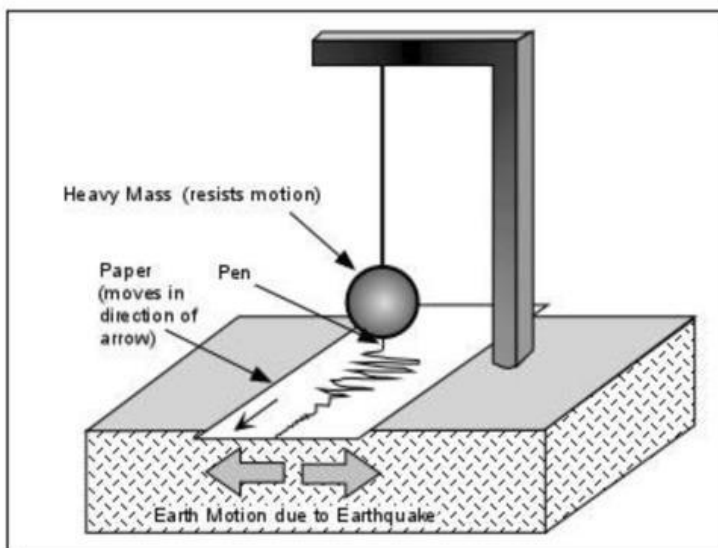
NO	PENGERTIAN	ISTILAH
1	Titik pusat terjadinya gempa yang terletak di lapisan bumi bagian dalam.	
2	Titik pusat gempa bumi yang terletak di permukaan bumi, tegak lurus dengan hiposentrum.	
3	Garis pada peta yang menghubungkan daerah-daerah yang mengalami intensitas getaran gempa yang sama besarnya	
4	Garis pada peta yang menunjukkan daerah yang paling kuat menerima goncangan gempa. Daerah tersebut terletak di sekitar episentrum.	
5	Garis pada peta yang menghubungkan daerah yang menerima getaran gempa yang pertama pada waktu yang bersamaan.	

3. Menentukan Episentrum Gempa

Pada peristiwa gempa di Yogyakarta tahun 2010, seismograf mencatat gelombang primer terjadi pukul 10.05 dan gelombang sekunder tercatat pukul 10.08. Berapakah jarak episentrum gempa dari stasiun pemantau?

JAWABAN:

4. Berilah Keterangan Pada Alat Berikut Ini



SEISMOGRAF

TERMOMETER

BAROMETER

TEMPELKAN DI SINI