

Kelas : VII _____
Nama : 1. _____
2. _____

LEMBAR DISKUSI PESERTA DIDIK
Unsur, Senyawa, dan Campuran

1. Perbedaan Sifat Zat Padat, Cair, dan Gas

Padat	Cair	Gas

2. Lengkapi tabel unsur di bawah ini!

No.	Nama Latin	Nama Indonesia	Lambang
1	Aluminium		
2	Aurum		
3		Kalsium	
4		Natrium	
5			Pb
6			P
7		Belerang	
8		Nitrogen	
9	Iodium		
10	Carbon		

3. Perbedaan Unsur Logam dan Nonlogam

No.	Logam	Nonlogam
1		
2		
3		

Selamat bekerja!
~Enda H.R.~

Kelas : VII _____

Nama : 1. _____
2. _____

4. Unsur Logam dan Nonlogam serta Kegunaannya

Nama Unsur	Simbol	Kegunaan Secara Umum
Natrium		
	Mg	
Iodin		
	Sr	

5. Contoh Senyawa Sederhana dan Unsur Penyusunnya

No.	Senyawa Penyusun	Unsur
1	Gula Tebu (Sukrosa)	
2		Hidrogen + Oksigen
3	Garam Dapur (Natrium Klorida)	

6. Golongkanlah zat-zat di bawah ini dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang berbeda.

No.	Jenis Zat	Unsur	Senyawa	Campuran
1	Gula			
2	Air			
3	Emas			
4	Seng			
5	Tinta			
6	Asam Cuka			
7	Besi			
8	Arang			
9	Sirop			
10	Udara			
11	Garam dapur			
12	Sabun			

7. Tuliskan perbedaan sifat unsur, senyawa, dan campuran pada tabel berikut!

No.	Unsur	Senyawa	Campuran
1			
2	Tidak dapat diuraikan		
3			
4			

Selamat bekerja!
-Enda H. P.-