

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.-