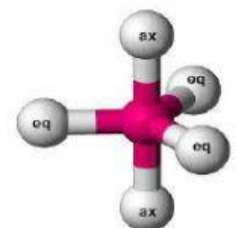
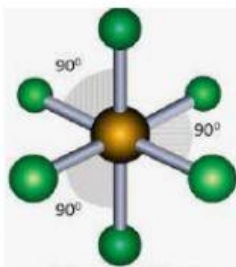
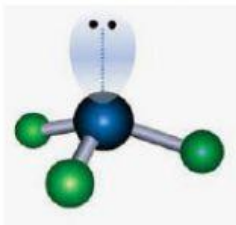
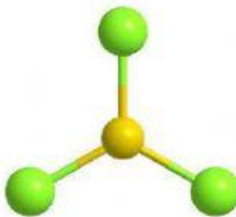


## MEMBUAT LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Mata Pelajaran : Kimia  
Kelas : X  
Materi : Bentuk Molekul  
Guru : I Gede Mendera

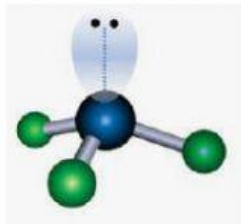
### 1. SOAL PILIHAN GANDA JAWABAN TUNGGAL

Gambar berikut merupakan bentuk molekul dari senyawa  $\text{CH}_4$  (bila diketahui no atom C = 6 dan H = 1) adalah....



## 2. SOAL PILIHAN GANDA JAWABAN KOMPLEKS (CEK BOX)

Suatu senyawa dengan bentuk molekul



memiliki sifat-sifat....

polar

non polar

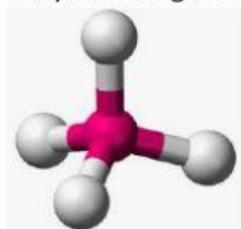
memiliki 1 pasang elektron bebas

memiliki 3 pasang elektron ikatan

tidak menghantar arus listrik

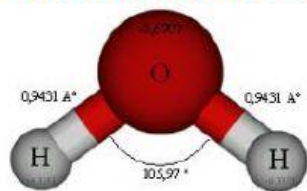
## 3. SOAL ISIAN SINGKAT

Senyawa dengan bentuk molekul berikut



Nama bentuk molekul ini adalah....

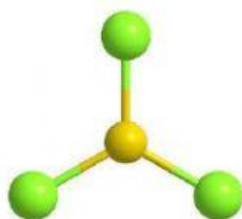
## 4. SOAL ISIAN PARAGRAPH



Berdasarkan bentuk molekul  $\text{H}_2\text{O}$  beri penjelasan mengapa titik didih air sangat tinggi

### 5. SOAL BENAR-SALAH

Senyawa yang terbentuk antara atom N dan H membentuk  $\text{NH}_3$  memiliki bentuk molekul seperti pada gambar berikut



Benar

Salah

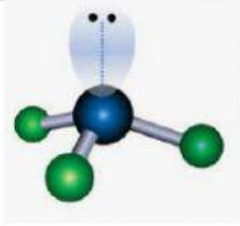
### 6. SOAL MENJODOHKAN (JOIN ARROW)

Pasangkan bentuk molekul dan senyawa berikut ini

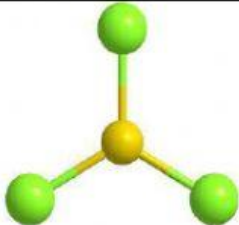
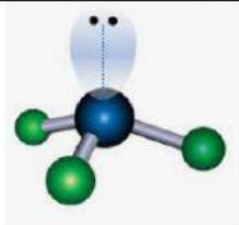
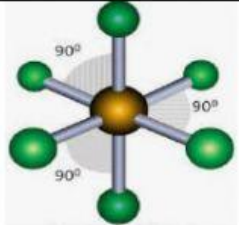
| Pilihan | Senyawa        | No | Bentuk Molekul |
|---------|----------------|----|----------------|
| A       | $\text{NH}_3$  | 1  |                |
| B       | $\text{SF}_6$  | 2  |                |
| C       | $\text{CH}_4$  | 3  |                |
| D       | $\text{BCl}_3$ | 4  |                |

### 7. SOAL DROP DOWN

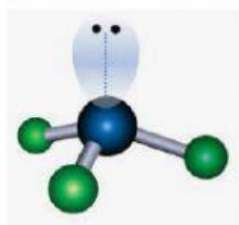
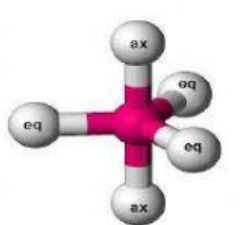
Pilihlah nama dari bentuk molekul berikut

|                                                                                   |                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| <input type="text"/>                                                              | <input type="text"/>                                                               |

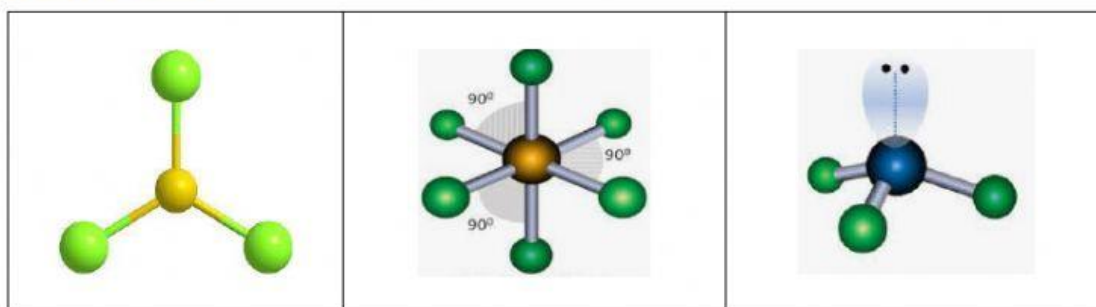
### 8. SOAL DRAG AND DROP

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| <input type="text"/>                                                              | <input type="text"/>                                                              | <input type="text"/>                                                               | <input type="text"/>                                                                |
| Oktahedral                                                                        | Tetrahedral                                                                       | Segitiga piramidal                                                                 | Segitiga planar                                                                     |

### 9. SOAL LISTENING

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |       |       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
|  |  |  |       |       |       |
| Benar                                                                               | Salah                                                                               | Benar                                                                                 | Salah | Benar | Salah |

## 10. SOAL SPEAKING



## 11. SOAL MENCARI KATA

Carilah kata : polar, nonpolar, simetris, linear

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | B | R | A | E | N | I | L |
| K | C | A | H | U | O | K | I |
| T | A | Z | K | N | N | A | N |
| B | P | S | I | M | P | T | E |
| C | I | R | A | L | O | P | A |
| D | K | I | M | I | L | A | R |
| R | U | W | S | D | A | C | K |
| L | I | N | E | A | R | D | M |