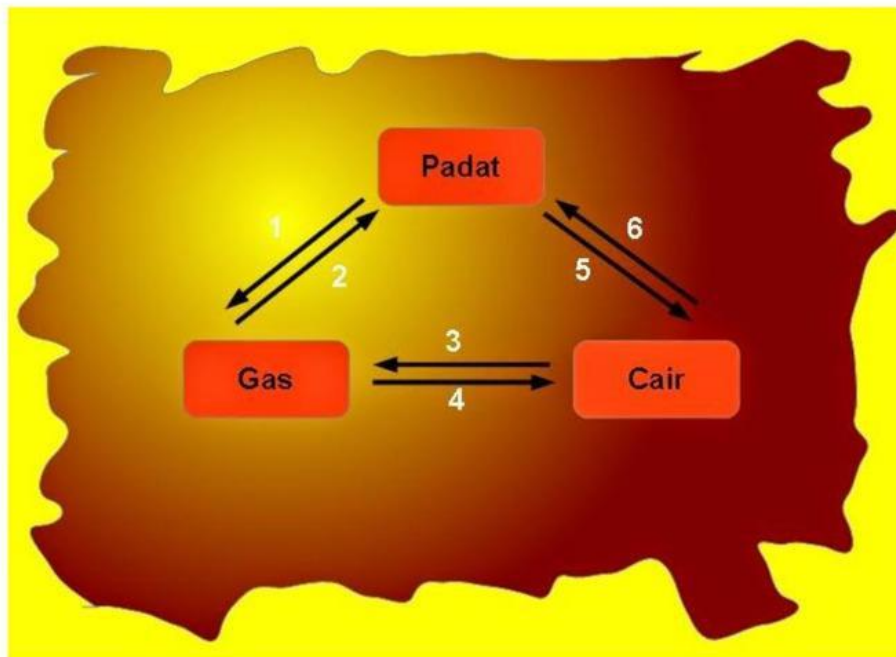


E LKPD

MATERI DAN PERUBAHANNYA



MATA PELAJARAN PROJEK IPAS

DISUSUN OLEH

YUNITA IKA SAFITRI, S.Pd

NAMA :

KELAS :

SMK PANCA BHAKTI RAKIT

Jalan Raya Rakit KM 2,7 Adipasir Kec. Rakit

Banjarnegara 53463

Selesaikan Soal Berikut Ini Berdasarkan Instruksi yang Diberikan!

A. MENJODOHKAN

Tariklah Garis yang Sesuai Nama Unsur dan Lambangnya pada sisi kiri dan kanan.

N	Kalium
K	Barium
Ca	Calcium
C	Nitrogen
B	Boron
Ba	Natrium
Na	Carbon

B. CEK LIST (✓)

Centanglah pernyataan yang anda anggap benar mengenai sifat unsur logam

☐ ISOLATOR	☐ MENGKILAP
☐ KONDUKTOR	☐ DAPAT DITEMPA
☐ UMUMNYA BERWUJUD CAIR	

Centanglah yang merupakan suatu unsur

☐ H	☐ Fe	☐ Mn	☐ KI
☐ CO	☐ O₂	☐ NH₃	☐ H₂S
☐ KCl	☐ Co	☐ Na	☐ Mg(OH)₂

C. DRUG AND DROP

Klik/ Sentuh Kemudian Tarik Agar Peristiwa Yang Terjadi Sesuai Perubahan Materi Yang Terjadi.



H₂O	CH₃COOH	C₆H₁₂O₆	Fe	Au
-----------------------	---------------------------	---	-----------	-----------

D. DROP DOWN

Pilih Jumlah Unsur/Atom Penyusun Senyawa **Ca(NO₃)₂**

Ca

N

O

Pilih Jumlah Unsur/Atom Penyusun Senyawa **5C₆H₁₂O₆**

C

O

H

Pilih Jumlah Unsur/Atom Penyusun Senyawa **6H₂SO₄**

H

S

O

E. ISIKAN JUMLAH ATOM/UNSUR PENYUSUN SENYAWA BERIKUT

Mg(OH)₂

Mg

O

H



C	
---	--

O	
---	--

H	
---	--

ISI KAN DENGAN KATA UNSUR ATAU SENYAWA



--



--



--



--



--

F. PENCARIAN KATA (WORD SEARCH)

Temukan 8 Kata Yang Berhubungan dengan Materi dan Perubahannya

R	Z	X	R	G	G	X	O	O	S	L	C	W	L	T
I	O	L	Z	M	L	N	M	K	T	A	D	A	P	T
R	X	T	M	I	A	X	O	U	S	T	I	G	J	H
U	V	W	K	T	D	T	E	F	X	I	Y	N	S	B
S	K	H	R	U	G	L	B	R	N	H	G	M	A	E
N	V	I	K	G	D	L	O	G	A	M	F	E	P	S
U	U	E	I	M	W	N	G	J	U	R	G	H	N	I
M	G	X	B	V	V	X	O	Y	Z	X	I	C	I	Y
I	K	N	A	K	Y	R	G	K	Z	V	M	A	T	A
D	H	Z	X	N	C	K	C	L	P	I	W	Q	X	O
B	A	T	M	K	P	Q	F	R	K	A	F	F	R	L
A	D	B	N	X	K	R	P	B	Y	I	A	H	K	H
D	Y	Z	E	G	V	A	M	N	F	P	Z	G	V	Y
Y	X	L	X	U	P	R	E	N	O	Z	D	E	F	L
C	Q	T	N	V	U	S	V	Q	K	H	V	I	V	L