LKPD MAGNET & LISTRIK

Lengkapilah peta konsep di bawah ini!

PETA KONSEP

1. Energi kalor:

Penanak nasi

2. Energi bunyi:

_____

3. Energi: _____

_____

Dapat diubah menjadi:

Dapat diperoleh dari:

1. Pembangkit listrik

2. _____

3. _____

Terjadi karena perpindahan:

_____

Dapat menghasilkan energi listrik

Magnet

Listrik

Dapat menghasilkan gaya magnet

Memiliki dua kutub:

_____

Dapat ditemukan di:

1. Kipas angin

2. _____

3. _____

Menghasilkan medan magnet

1. Dapat menarik benda yang mengandung logam.

2. Saling tolak menolak jika:

_____

_____

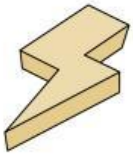
3. Saling tarik menarik jika:

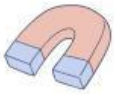
_____

_____

Nama: _____

LIVEWORKSHEETS





Soal Memasangkan (Matching)
Tariklah garis untuk menghubungkan istilah di kolom A dengan fungsinya di kolom B!

Nama: _____

Kolom A (Komponen/Istilah)	Kolom B (Fungsi/Definisi)
Komutator	Alat untuk menaikkan/menurunkan tegangan AC.
Gaya Lorentz	Penentu arah arus listrik pada generator.
Transformator	Gaya yang timbul akibat interaksi arus listrik dan medan magnet.
Kaidah Tangan Kanan	Pembalik arah arus pada motor listrik agar berputar searah.

LIVEWORKSHEETS