

LKPD

INDUKSI ELEKTROMAGNETIK

Oleh:

Muhammad Sifa'i

KOMPETENSI DASAR:

1. Pengetahuan

Menganalisis fenomena induksi elektromagnetik dalam kehidupan sehari-hari

2. Keterampilan

Melakukan percobaan tentang induksi elektromagnetik berikut persentasi hasilnya dalam kehidupan sehari-hari

NAMA KELOMPOK:

PETUNJUK PENGGUNAAN:

1. Ikuti arahan dari guru kalian
2. Kerjakan LKPD berikut secara lengkap
3. Kerjakan LKPD dengan jujur dan penuh tanggung jawab



[This Photo](#) by Unknown Author
is licensed under CC BY

Bukalah link berikut!

Gerakkanlah magnet yang tersedia masuk dan keluar kumparan dengan sedikit lilitan. Apa yang terjadi pada lampunya?

Gerakkanlah magnet yang tersedia masuk dan keluar kumparan dengan lilitan yang banyak. Apa yang terjadi pada lampunya?

Mengapa lampu pada rangkaian tersebut dapat menyala?

Manakah lampu yang lebih terang antara lilitan yang banyak dan sedikit?

Kesimpulan apa yang dapat kalian tarik dari kegiatan praktikum yang telah kalian lakukan?