

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

PERUBAHAN ENERGI MEKANIK



GENERATOR
AC

GENERATOR
DC

IPAS
KELAS X

PERUBAHAN ENERGI MEKANIK

Nama anggota kelompok :

Pengetahuan Awal

Energi mekanik adalah energi yang disebabkan adanya gerakan (energi kinetik), posisi (energi potensial), atau keduanya. Energi mekanik dapat dikonversikan menjadi energi bentuk lain supaya dapat dimanfaatkan untuk keperluan yang sesuai.

Pemanfaatan energi mekanik salah satunya terjadi pada generator yang dapat menghasilkan energi listrik. Proses tercipta energi listrik tersebut dikarenakan adanya induksi elektromagnetik yang dihasilkan karena adanya sebuah konduktor berada pada medan magnet yang berubah-ubah.



GENERATOR

1. Lengkapi komponen-komponen generator dengan menarik kata dan gambar yang tersedia pada kolom di bawah

