

E LKPD

KELAS 6 TEMA 9 SUBTEMA 1
PEMBELAJARAN 1

**KAYANYA NEGERIKU
KEKAYAAN SUMBER ENERGI DI INDONESIA**



E LKPD

NAME

TANGGAL

ABSEN

Bagaimana listrik dihasilkan dan manfaatnya bagi kehidupan ?

Malam ini lingkungan tempat tinggal Beni gelap gulita. Hujan sejak sore disertai angin kencang dan petir. Petir menyambar gardu listrik di dekat rumah Beni. Akibatnya, saluran listrik di lingkungan tempat tinggal Beni terputus

Beni : Ayah, masih lama tidak ya mati lampunya?

Ayah Beni : Masih menunggu perbaikan gardu listrik, Beni.

Beni : Oh begitu. Dari manakah suplai listrik di rumah kita ini, ayah?

Ayah Beni : Suplai listrik rumah kita ini berasal dari gardu induk di Semarang.

Beni : Wah, jauh sekali.

Ayah Beni : Benar Beni, listrik termasuk sumber energi.

Berdasarkan teks diatas mengapa listrik dikatakan sebagai sumber energi ?

SIMAKLAH VIDEO BERIKUT

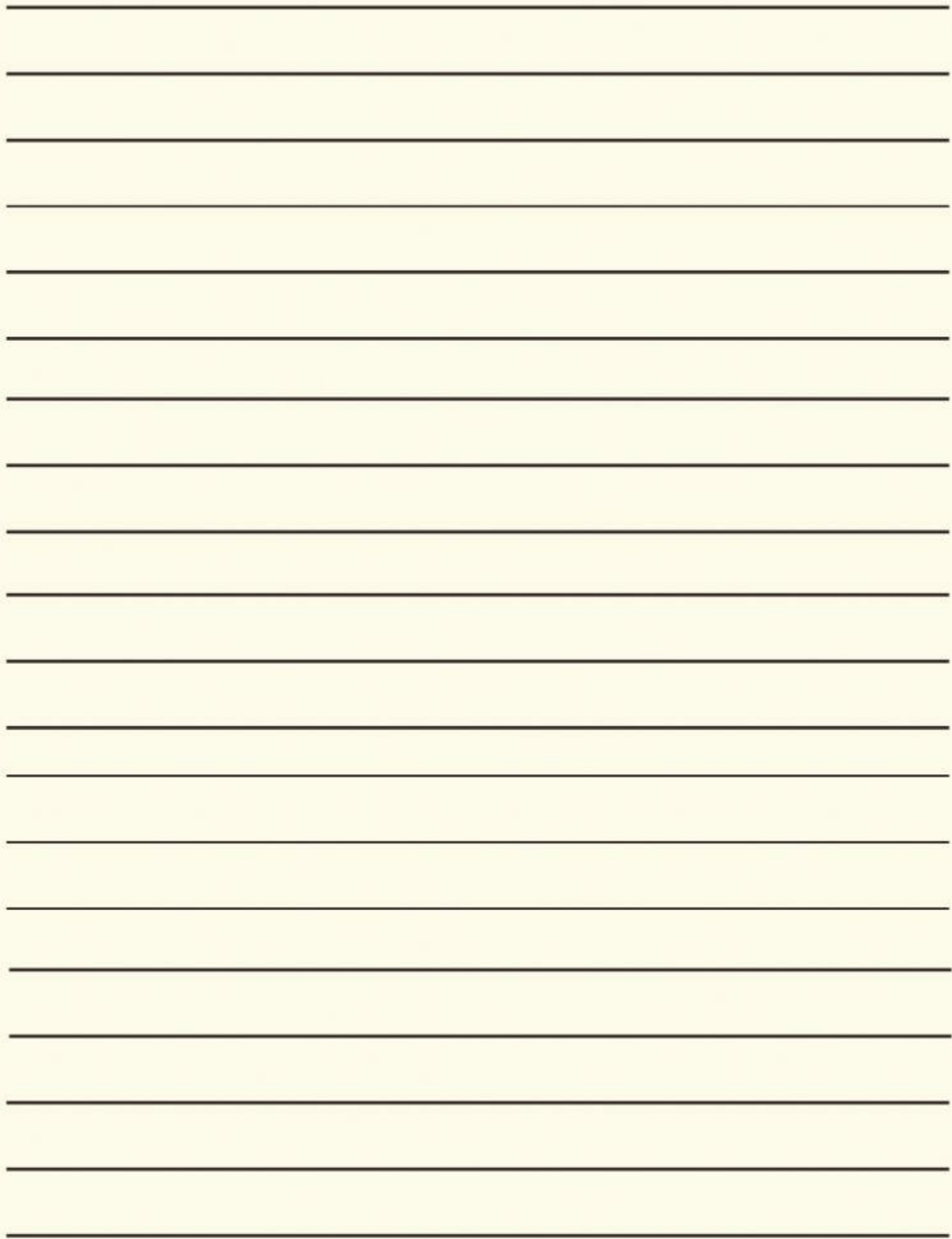
Berdasarkan video diatas mengapa kita perlu menghemat energi listrik ?

Apa saja manfaat dari air sebagai energi alternatif ?

SIMAKLAH VIDEO BERIKUT

Berdasarkan video tersebut diskusikan mengenai sumber-sumber energi alternatif yang dapat menghasilkan listrik dan proses perubahan bentuk energinya.

Buatlah laporan bersama kelompokmu mengenai sumber-sumber energi alternatif yang dapat menghasilkan listrik dan proses perubahan bentuk energinya



A blank sheet of lined paper with horizontal ruling lines, surrounded by a decorative border of books. The books are in various colors (orange, grey, yellow) and some have the word 'Can' visible on their spines. The central area is a large rectangle with a dark border, containing 20 horizontal lines for writing.